



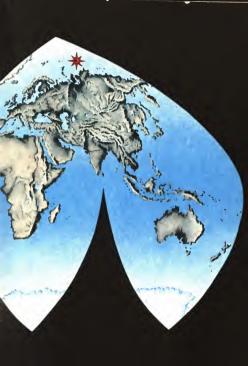


Издательство «Мысль»

# Г.А.Ушаков

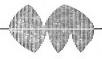
ПО НЕХОЖЕНОЙ ЗЕМЛЕ







XX век: Путешествия Открытия Исследования



#### Редакционная коллегия:

Мурзаев Э. М. председатель

Гвоздецкий Н. А.

Живаго А. В.

Сырсечковский Е. Е.

Фрадкин Н. Г.

91 (98) ¥-93

Издание четвертое

### Г. А. Ушаков

По нехоженой земле

Послесловие Б. А. Кремера



# Г.А. Ушаков



# ПО НЕХОЖЕНОЙ

**ЗЕМЛЕ** 

главное в нас,

это — наша

Страна Советов,

советская воля,

советское знамя,

советское солнце. В. Маяковский

### 6 Нехоженая земля

## На безымянном острове

Остров еще не имел названия. Его нельзя было найти ни на одной карте мира. И необитаем он был настолько, насколько может быть необитаемым маленький клочок земли, только что открытый среди полярных льдов почти на восъмидесятом градуес северной широты. На нем не было ни гор, ни рек, ни озер, да они просто не могли бы здесь поместиться. Это был всего лишь гребены известнякомой складки, выступавший из моря. Он поднимался узенькой взгорбленной полоской и напомнала высупувицуюс, скользкую поверхность, мы невольно шли осторожной походкой, будго под ногами и в самом деле лежал кит, готовый каждую митуту погруанться в хололярую пучнут погромиться в хололярую пучнут погруанться в хололярую пучнут погромиться в хололярую пучнут погруанться в хологом путкут погруанться в хологом путкут погруанться в хололярую пучнут погруанться в хологом пучнут погруанться в хологом пучнут погруанться в хологом пучнут погруанться в хологом пучнут пучнуться в хологом пучнут пучнуться п

Потом завыл ветер, небо покрылось серо-свинцовыми облаками, повалил снег — над клочком земли заметалась полярная метель...

Над Москвой в этот день по-летнему сияло солние, и в цветочных кносках эркие соцветия гладиолусов и флоксов соперничали с только что появившимися цветами осени— георгинами и астрами. А островок был уже покрыт пышным ковром свежего сиега. Местами нога потружалась в него по колепо. Только кое-тде небольшие бугорки щетинлись буро-рыкими обломками камия. И, конечно, вокруг ни кустика, ни цветочка, ни былинки. Лишь тонкая пленка лишайни-ков, точно сыпыю, покрывала некоторые камии, да изредка

под снегом можно было найти жесткие пучки полярных мхов.

Сюго-запада к островку примыкал ледяной припай, а с северо-востока лежали невазломанные льды. В этом направлении, километрах в полутора, виднелась другая узенькая полоска земли, а за ней опять шли льды — белые, стротие, неполавижные, без единого разволья видлоть до горизонта.

Только на маленьком участке у юго-восточной оконечности нашего острожа к берегу подходила открытая вода. Еле заметная забь, катившаяся из Карского моря, медленио покачивала редкие обломки торосов. Зеленовато-серые воды казались живыми и резко контрастировали с застывшей картиной острова и окружавших его льдов.

Так выглядел безымянный островок 30 августа, когда мы

ваемых событий.

Перед этим мы посетили Новую Землю, побывали на Земле Франца-Йосифа, снова зашли на Новую Землю, запаслись здесь утлем, потом пересекли Карское море и надеялись подойти к Северной Земле. Но Арктика кретко защищала этот, тогда еще таниственный уголом нашей планеты. Тажелые въды не один раз останавливали «Седова» уже в центральной части Карского моря. А при подхоре к району предполагаемых западных берегов Северной Земли льды встали на пути ледкокола непреодолимой преградой. Наша попытка пробиться к берегам, еще не знавшим человека, не увенчалась успехом.

мувенчалась усисами.

Мы даже не были уверены, что вошли в пределы их видимости. 22 августа, в яркий солнечный день, при очень сильной рефракции, ч мы заметили на востоке что-то похожее на землю. Это что-то напоминало высокую ледяную стену. Мираж изменял се ежеминутно: то поднимал на сотни метров, то совершенно скрывал из виду. Желавие увидеть берега, еще неизвестным ечловеку, держало в напряжения весь состав вкспедиции. Все, начиная от кочетаров и машинистов, то и дело выскакивавших из недр корабля, и кочкая руководителями экспедиции, толимлись на палубе. Особеню нетерпеливые поднимались на ванты, леали, вопреки судовым правилам, на капитанский мостик, хватались за бинокли и, не отрывансь, следили за причудивой игрой рефракции, спорили, но в конце концов все никто не был уверен, что действительно видит землю. Неподвижные,

<sup>1</sup> Рефракция — преломление светового луча при переходе из слоя воздуха одной плотности в другой — большей или меньшей плотности.

мощные льды преградили путь к этому видению. Да и само оно словно растаяло, как только исчезли условия, благоприятствующие необычной рефракции.

Надо было искать подходы к Северной Земле в другом месте. Или по крайней мере найти поблизости от нее какой-

нибудь кусочек суши.

«Седов» взял курс вдоль кромки льдов на север. Через несколько часов мы увидели небольшой остров (теперь о. Длинный) с круглыми, мягкими очертаниями поверхности, с обрывистым западным и отлогим южным берегом. При отсутствии другой суши здесь можно было бы высадиться, чтобы потом, уже на собаках, продвигаться к таинственной земле. Однако льды не допустили и к этому острову. «Седов» направился дальше к северу.

Вечером экспедиция наткнулась на группу островов, носящую теперь имя энтузиаста Арктики Г. Я. Седова. Узкими лентами, шириной от нескольких лесятков до 250-300 метров, они вытянулись с юго-востока на северо-запад. К одному из них на протяжении нескольких сот метров полходила открытая вода. Берег здесь заканчивался маленькой галеч-

ной косой, удобной для выгрузки.

Доступный клочок суши был найден. Надо было решать вопрос о высадке. Все прекрасно понимали, что островок не идеальное место для создания базы экспедиции. Северная Земля, которую мы должны были исследовать, лежала гле-то на востоке. Расстояние до ее берегов и условия достижения их на собаках оставались неизвестными. Даже при доступности пути перебазирование с острова на Землю должно было потребовать много усилий. К тому же и сам островок, пригодный для высадки, казался неприветливым и неуютным даже для здешних мест. Источника пресной воды на нем не было.

 Скучная землица, ой, какая скучная! — слышались голоса на «Седове».

 А посмотрите на группу Ушакова: люди не нарадуются. Словно клад нашли. Кажется, хотят высаживаться,

- Неужели никто им не отсоветует? Ведь это же прямотаки безрассудно - оставлять людей на таком острове, - сокрушался добрейший Иван Васильевич, буфетчик, кормилец и поилец седовцев. — Разве можно жить человеку на таком клочке?

- Что и говорить: суровая землица, не радостная! И жизнь здесь будет суровой, - вторил ему писатель Сокопов-Микитов

 Все это правда. Да ведь другого-то ничего нет,— приводил самый веский аргумент старший штурман. - Не повезем же мы Ушакова в Архангельск. Оттуда дальше до Северной Земли.

Выбора действительно не было. На юге льды не пускали корабль к берегам Северной Земли, а к северу виднелась картина, еще менее обнадеживающая. Да и время для восьмидесятого градуса северной широты было позднее: рассчитывать на скорое изменение ледовой обстановки не прихолилось.

Кто решил попасть на Северную Землю, тот должен был радоваться возможности зацепиться за близкий к ней островок, хотя бы суровый и неприветливый. Посоветованшись с товарищами, я объявил о высадке. Везымянный клочок сущи должен был стать опонной базой нашей экспедици.

...Началась выгрузка. Шесть суток, день и ночь, между кораблем и берегом, точно ткацкий челнок, сновала наша моторная шлюпка. На буксире танулись кунтасы с лесом, собаками, мешками с мукой, бочками, углем, мехами и прочим нашим имуществом. Работа кинела. В нев включились моряки, рабочие, научные сотрудники и корреспоиденты. Пронесшаяся метель и заметное падение температуры вызвали некоторую нервозность экипажа. Повились разговы об опасности вынужденной замовки корабля. Это еще более ускорило темп выпрузки.

Наколец, все наше хозяйство оказалось на берегу. На косе вырос маленький домик, собранный из свежих розово-желтых сосновых брусьев, словно вылепленный из сливочного масла. Из трубы домика пошел дым. На мачте, установленной над кольком крыши, затрепетал красный флаг. Остров, еще неделю назад неизвестный человечеству, начал жить. Миссия «Седова» была окончена. Корабы мог уйги.

Первый гудок корабля разорвал полярную тишину и за-

глох, словно увяз, в густом, наседавшем с моря тумане. Последний раз захожу в общую каюту В. И. Воронина

и О. Ю. Шмидта. Мне вручаются два документа.

Первый из них от 30 августа 1930 года:

Георгий Алексеевич Ушаков назначается начальником Северной Земли и всех прилегающих к ней островов со всеми правами, присвоенкыми местимы административным органам советской власти.

ными местным административным органая советском власты.

Г. А. Ушакову предоставляется, в соответствии с законами СССР и с местными сосбенностами, регулировать охоту и промыслы на вверениюй ему герритории и ввоя и вывоз всяких товаров, а также устанавливать правила въезда, вмежда и пребывания на Северной Земле и остовом и мостованих гользания.

 Этот документ,— говорит Шмидт,— с первого взгляда звучит несколько необычно. Вверяется вам нечто совершенно неизвестное. Никто не знает ни простирания, ни площади, ни устройства, ни характера «вверьемой» вам земли и прилегающих к ней островов. Может быть, вы получаете территорию целого евроенейского государства, а может быть и совсем незначительный клочок суши. Скорее, однако, первое. Все это похозяйски вы должны ваяснить сами. Знаю, что вы и ваши помощники не боитесь трудностей освоения своих владений и хотиге, чтобы эти владения были поболыше. Думаю, что Северная Земля удовлетворит ваши желания.

Что же касается регулирования охоты и промыслов, то, по-видимому, это дело будет негрудным. Нет никаких оснований думать, что, кроме вас и ваших товарищей, на всей Северной Земле, как бы велика она ни была, проживает хоть один человек. Поэтому объем промысла будет регулироваться только надобностью мяса для ваших собак и вашей энегрией.

Но документ этот вам все же может понадобиться. Помните о мечтах иностраниев попасть на Северную Землю. Нет гарантии, что они не попытаются перейти к делу. В таком случае на вашу группу возлагается почетная и ответственная задача — представлять здесь советскую власть. Будьте настоящими большевиками, никогда не забывайте об интересах родины, и это вестда подскажет вам правильное решение при любой ситуации. Не сомневаюсь, что вы с честью выполните эту почетную доль.

Второй документ был конкретнее. Вот он:

#### УДОСТОВЕРЕНИЕ

Предъявитель сего, заместитель директора Арктического инстітута Георгий Алексеевич Ушаков, командируется на Северную Землю в качестве Начальника Североземельского экспедиционного отряда правительственной Арктической экспедиции.

На т. Ушакова и его отряд возлагается исследование Северной Земли.
В случае недостижения кораблями Северной Земли в ближайшие две

навигации или каких-либо других условий, выявившихся в период работ на Северной Земле, т. Ушаков с людьми должен на собаках пересечь пролив Вилькицкого и через Таймырский полуостров выйти в населенные места, откуда продвигаться в г. Ленивград.

селенные места, откуда продвигаться в г. Ленинград.

Срок действия настоящего удостоверения оканчивается по возвращении т. Ушакова в Ленинград.

Документ не требовал комментариев. Найти и исследовать Северную Землю и в случае необходимости своими силами выбраться с нее — вот большие задачи, стоявшие перед нашей маленькой экспедицией. Как они были трудны — кажлый понимал без слов.

На прощание Шмидт желает успеха, обнимает меня.

Крепко жмет руку Воронин. Живые поморские глаза прославленного капитана полны теплоты и заботы.

 Вы уж извините, — говорит он, не выпуская моей руки, — не довез вас до самой Земли. Высадил на каких-то «прилегающих» островах. Сами видели, какой стеной стоят пъпы.

 Ничего, Владимир Иванович, все-таки на твердую землю высадили. Острова настоящие, крепкие, в океан их не

унесет, — отшучиваюсь я.

— Да какие же эти острова? Пустяк, а не острова. Ни горы, ни речки. Лемминги — и то, кажется, на них не живут. Узкие, длинные — макароны какието, а не острова. Неуготные. Тяжело вам будет на них. Да и доберетесь ли с них по Северной Земми-то?

— Доберемся. Льды нам помогут. Ведь мы, Владимир

Иванович, на собаках пойдем, а не на ледоколе.

Тут я почувствовал, что сказал что-то не то. Рукопожатие Владимира Ивановича стало не таким уж крепким.

 Что же, по-вашему, собаки сильнее ледокола? — обиделся капитан за свой любимый корабль.

Выручил О. Ю. Шмидт. Он расхохотался так раскатисто, заразительно и дружественно, что невольно засмелялся и мы с Воронивым. Напряженность исчезла. Рука Владимира Ивановича стала вновь дружелюбной, а в голубых глазах опять засветилась теплота.

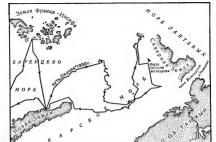
— Ладио, — говорит он. — Согласен, что иногда собаки могут быть полезнее ледокола. Только поскорее добирайтесь до вашей Земли и немедленно сообщайте об успехе. А то у меня такое чувство, словно взялся доставить вас в Архангельск, а выксадил на Соловецких островах — добирайтесь, мол, сами. Не успокоюсь, пока не получу вестей о вашем выходе на Северную Землю.

И Владимир Иванович крепко обнимает меня на процание.

 Ну, Георгий Алексеевич, желаю успеха! — напутствует В. Ю. Визе.

Это звучит лаконично, но веско. Знатоги природ полярных морей и негоргии исследования Арктики предвидит все предстоящие нам испытания. Он знает, что означает успех или неуспек в таких предприятиях, как наше. Поэтому его лаконичное прощальное напутствие звучит особенно значительно.

Мы выходим на палубу. Членов нашей Североземельской экспедиции плотным кольцом окружает команда «Седова». Еще вчера некоторые седовцы готовы были поворчать и высказать недовольство, что из-за нашей высадки задержи-



Пить к Северной Земле

ваются так далеко на севере. Сейчас в их словах и взглядах много настоящего, товарищеского внимания, идущего из глубины сердца. В то же время в их поведении чувствуется какая-то скованность, неловосоть, словно они синтают себи виноватыми в том, что уходят на Большую Землю, а нас оставляют среми льзов.

...Второй гудок, Слышно, как выбирают якорь.

Воображение, помимо воли, уносит меня за много тысяч миль от нашего окруженного льдами клочка земли. Мысли летят туда, где еще стоят горячие солнечные дни. Одна за другой в памяти вспыхнавот картины, не связавные друг с другом. Какой-то переулок с липами на Арбате, дети, копопащиеся в песке, Краеная площадь, смеющееся лицо девушки, березки. Свисток паровоза, зеленая дужайка... Картины
кны, необъяция выпукла.

Корреспондент «Известий» протягивает блокнот:

Несколько слов на прошание.

Я смотрю на берег. Над нашим одиноким домиком вест красный флаг. Где-то за ним таинственная, неизвестная земля. Мы должны ее исследовать. Нас послала Родина. Флаг

словно указывает нам путь, будит волю, зовет вперед. Беру блокнот и пишу:

Флаг, ревоший над Кремлем, вавидся и на Северной Земле, до сих пор оставланийся бельм патком на географических картах. Горжусь доверкем Советского правительства и трудащихся СССР. Вместе с товарищами обещаю быть достойным этого доверки. Сковол. зыды, слета, туматим и полярные метали будем продвигать наш флаг все дальше и дальше и северь четели будем продвигать наш флаг все дальше и дальше и северь.

Окружившие нас седовцы читают написанное. Обнимают, жмут руки, желают успеха. В их пожеланиях слышится нагутствие всей нашей страны.

С этим чувством мы вчетвером спускаемся в шлюпку. Одновременно с хлопками нашего могора раздается третий гудок. Начинают работать винты разворачивающегося ледокода. «Седовь вадрагивает, пенту за кормой воду, отодвигается. Туман размывает его силуэт. С каждым мтновением динии теолют свою четкость.

Через десять минут корабль исчез, словно растаял в тумане. Все процаошло быстро, как во сне. Только донесшийся из-за степы тумана глухой прощальный гудок подтвердил, что здесь действительно всего лишь несколько минут назад был колабле.

Мы остались одни.

Над берегом туман реже. Вырисовывается радиомачта. Из-за мыска выглядывает угол нашего домика. Видны сваленные в громоздкие кучи продукты и спаряжение. Несколько собак, встревоженных прощальными гудками «Ссдова», забрались на груду ящиков и, вытянув шен, внимательно всматриваются в море. Из воды частенько высовываются головы любопытных тюленей. Плавно носятся белые полярные чайки.

Перед нами — та же картина, что вчера и позавчера. За неделю мы успели к ней приглядеться. Но сейчас она кажется нам какой-то новой, будто впервые предстала перед нами в своем настоящем виде.

Тысячами миль и бесконечными ледяными полями мы теперь отделены от привычного мира. Сповно перенеслись на другую планету и не знаем, когда вернемся. Да и в самом деле мы не знаем, сколько пробудем на этом забытом природой клочке земли. Может быть — год. Может быть — два. Может быть...

Много было полярных экспедиций, и кончались они поразному: одни возвращались, а след других терялся в ледяных просторах.

Наш план нанести на карту неизвестные берега Северной Земли и произвести ряд наблюдений силами нашей экспедиции достаточно смел. А где смелость, там и опасность, и нет смысла закрывать глаза перед ней.

Что же, будем бороться! Мы для того и пришли сюда, готовы к борьбе и верим в победу.

Но разлука с людьми еще переживается нами. «Седова» нет, мы это прекрасно знаем, но невольно поворачиваем головы в ту сторону, где стена тумана сомкнулась за кормой колабля.

Шлюпка идет к берегу. Гулко рокочет мотор, но вокруг стоит такая тишина, что звуки не сливаются. Помимо хлопков мотора ухо ловит журчание воды вдоль борта.

Я смотрю на своих товарищей.

пскольно на средней банке шлюпки сидит геолог Николай Николаевич Урванцев. Это вполне сложившийся исследователь с большим полярным стажем. С ним я встретился еще до утверждения плана экспедиции. До этого я знал его только по отзывам, но ни разу не видел. Наша встреча произошла в вагоне поезда между денинговлом и москвой.

В купе вошел человек лет тридцати пяти — сорока, среднего роста, чуть сутулый, худощавый. Лищо незнакомца было хорошо выбрито, щеки немного одутловаты, выражение чуть брезгливое. Очки с толстыми стеклами говорили о сильной близорукости.

По манере, с которой он раскладывал вещи, можно было видеть, что этот человек привык к точности, порядку и любит даже на одну ночь устраиваться по-серьеаному. Такая черта обычно отмечает людей, привыкших к частой смене мест. Они любат и умеют и на бивуаках чувствовать себя как дома.

Мой спутник сел напротив. По-видимому, он совсем не был склонен начинать разговор или знакомиться со случайным соседом по купе. Всеь его вид говорил о какой-то преднамренной отчужденности. Я от нечего делать продолжал наблюдать за ним.

Вот он потянулся к столику за книгой. Рядом лежал брошенный мною конверт от письма, которое принесли мне в вагон. Сосед остановил взгляд на здресе. Потом начал присматриваться ко мне. Выражение его лица не изменилось. Наконец. он заговоюль;

- Вы Ушаков?
- Ла.
- Тот, который был на острове Врангеля?
- Да.

 Скажите, ваш проект Североземельской экспедиции утвержден?

— Надеюсь, что да. Принят Правительственной Комиссией и представлен в СНК. А вы кто такой и почему это вас интерресует?

Вилите ли... Давайте знакомиться... Моя фамилия Ув-

ванцев...
— Тот, который работал на Таймырском полустрове? —

перебил я.— Слышал, знаю. Хотел вас увидеть.

В завизавшемся разговоре и узнал подробности о моем собоседнике. Николавім Урванцев родился в 1893 году, в 1918 году окончил по горному отделению Томский технологический институт и получни завине голога. В следующем году он уже работал над изучением геологик устья реки Еписей, и с этого времени Еписейский Север и Таймырский полуостров стали постоянным районом экспедиций Урванцева. В 1920—1922 годах он вл разведочные работы на Норильском месторождении.

Летом 1922 года Урванцев проделал лодочный маршрут по реке Пясине и побережко Ледовитого океана от устья Пясины до Гольчихи в устье Еписен. При проведении этой экспедиции он нашел на побережье почту Руала Амундсена и останки одного из адвух погибших ировежцев, посланных Амундсеном на остров Диксон с корабля «Мод», во время зимовки в 1918 г. у берегов Таймырского полусострова.

За проведенную в этой экспедиции работу Урванцев был награжден Географическим обществом медалью Пржевальского и именным подарком Норвежского правительства. В 1923—1926 годах он снова руководил разведочными работами на одном из норильских месторождений. За три месяца до нашей встречи он вернулся из экспедиции в Хатангский и Таймырский районы, где прошел на логанях оленях и моторной лодке более 8 тысяч километров.

Понятно, что, занимаясь одиннадцать лет изучением геологии Таймырского полустрова, Урванцев не мог не интересоваться Северной Землей, являющейся как бы естественным продолжением этого полуострова. Он сам собирался через год огранизовать на Северную Землю экспедиция.

Мой план экспедиции его полностью удовлетворял и, по его выражению, во многом совпадал с его собственным. Урванцев, как и я, был сторонником взгляда, что с первычным исследованием таких труднодоступных районов, как Северная Земля, лучше справится небольшая, легкая и подвизная экспедиция с минимальным количеством хорошо подготовленных людей.

Всю ночь мы проговорили об Арктике. Я убелился, что мой спутник знал север, обладал разносторонней эрудицией, так несбходимой в экспедиционных условиях. То, что его навыки полевой работы — передвижение на лошалях по тайге, на моторной пілюпке по рекам и на оленях по тундре отличались от передвижения по льдам на собаках, меня не смущало. Я был уверен, что смогу провести любого человека, следующего за моими санями, по любой дороге в Арктике. К тому же освоить самостоятельную езду на собаках при желании не так уж трудно. Во время беседы мы убедились. как мы оба любим Арктику, и это стало основой наших дальнейших отношений. Урванцев показался мне тем человеком, который и нужен был для экспедиции. Подъезжая к Москве, я предложил Николаю Николаевичу продолжить нашу совместную поездку до Северной Земли и тут же получил его согласие.

Так появился второй участник Североземельской экспе-

В Москве мы узнали, что план экспедиции утвержден правительством, и немедленно приступили к ее снаражению. А теперь мы остаемся на безымяном островке, Николай

Николаевич знает север и ясно представляет наше положение в будущем. Он торжественно сосредоточен, как человек, вступающий в новый ответственный этап своей жизни.

На корме с румпелем в руке сидит радист Вася Ходов, са-

Когда вопрос о снаряжении экспедиции на Северную Землю был решен, слух о ней быстро развесся по всей стране. Посыпались предложения. Они шли из больших городов и из глухих деревень. Смелыми людьми наша страна богата. Предлагали свои услуги и ученые, и рабочие, и крестъяне. Больше всего заявлений поступало от молодежи. Скольсю здесь было горячих писем с просьбой взять в экспедицию! Можно было бы организовать не одну, а десять экспедицию! Но нам нужно было всего два человека. Из них только один по характеру своей работы мог быть представителем славного молодого поколения. Выбор пал на Василия Васильевича Холова.

Бму только недавно исполнилось восемнадцать лет. Он рослый, плечистый и крепкий. Но у него еще по-юношески припухлое лицо, еле пробивающиеся усики. А его биография поместилась на половине листа из ученической тетради в клеточку. Поэтому мы не можем звать его иначе, как Васей

Однако Вася, несмотря на свою молодость, уже поработал председателем секции коротких волн при Ленинград-

ском отделении Общества друзей радио. Секция и рекомендовала его как одного из лучших радиолюбителей, хорошо знающего радиотекинку, способного сахостоятельно разработать скему привминка или передатчика и, при наличии материалов, смонтировать их, не говоря уже об умении выяснить вооможные повреждения в аппаратуре и устранить их. В то же время о нем отзывались как о челоевке спокойном, выдержанном, скромном и хорошем товарище. Сахого Васю не путала далекая неизвестная земля и возможные

Сейчас он впервые остается в Арктике. На лице юноши недоумение, смешанное с грустью; глаза точно спрашивают:

«Неужели! Так скоро?»

липпения.

На носу шлюпки окотник С. П. Журавлев. Это не новичок, а настоящий полярный волк — опытный промысловый охотник, продубленный полярными ветрами и отлично знающий попадки зверя, окоту на него, а также условия Заполярья и езду на собаках. Такого можно спокойно брать с собой в любой поход в темную полярную ночь и в самую бешеную метель.

Мы долго ломали себе головы, где найти такого человека. Люди, которых я янал и в которых был уверен,— мои товарищи по экспедиции на острове Врангеля—были далеко. Проверенные на работе спутники Урванцева находились на Енисейском Севере. Ехать за нужным человеком не позволяло время. Надо было найти где-нибудь поближе. Я выехал в Архангельск. Здесь, кого бы на знающих Арктику людей я ни спросил, все как будто по уговору отвечали: «Сергей Журавлев вам подойдет». Многие добавляли: «Только не спутайте — здесь несколько Журавлевых. Все они из Шенкурского уезда и все охотятся на Новой Земле. Вам нужен Сергей Прокопьевич».

Слух о Сергее Прокопьевиче Журавлевс дошел до нас еще в Ленинграде. О нем отзывались как о лучшем новоземельском охотнике. Говорили и о его недостатках, но как то вскользь, как о не играющих роли на фоне заслуженной славы охотника.

По моему вызову явился хорошо сложенный северянии, светловолосый, голубоглазый, статный, подтянутый. Все движения его были четки, резки и уверенны.

После обычного приветствия он заговорил первый:

Георгий Алексеевич, я уже послал вам заявление.
 Знаю, зачем вызвали. Согласен! Еду с вами.

— Ну, а если не подойдете?

Охотник оторопел.

- Как не подойду?! Я уже сани начал делать... и подполозки заказал из стальных пил... на лесозаводе обломки нашел.
  - В голосе охотника слышалось и удивление и огорчение. — Говорят, выпиваете изрядно. И слушаться не всегда

умеете.

— Головы не пропиваю и силы тоже,— гордо выпрямив-

 Головы не промиваю и силы тоже, пордо выпрямивнись, ответил охотник и мягче добавил: А слушаться буду. Знаю, на что иду.

На большой заработок не рассчитывайте. Для промысла времени будет мало. Только чтобы прокормить собак.

 Тоже понимаю. Зарабатывать — что же... Хочется про-18 сто поработать. И еще одну землю посмотреть. Жил на Новой, а оказывается, есть еще новее. Вот и обновим ее. А заработок пои деле сам прилет.

Вы видели двухмесячную полярную ночь, продолжал я, а Северной Земле она тянется четыре месяца.
 Не путает?

— Ну что ж! Маленький черт, говорят, бывает не менее опасен, чем большой. А мой однолетний Шурка доставляет больше хлопот, чем четырналцатиления Валентина.

Как же детей оставите? Ведь самое меньшее — на два

года.
— Не впервые. Вот только с дочкой жалко расставаться.

- Хорошая девка. Умница. Люблю я ее. Крепко буду скучать, но ничего. Потом будет гордиться, что отец ее был с первыми людьми на Северной Земле.
- Ну, а отдыхать? Ведь вы только что вернулись с Новой Земли?
- А вы? Ведь вы только что вернулись с острова Врангеля,— ответил охотник.
   Журавлев мне определенно нравился. Чувствовались в нем

независимость, сила, удаль. Такими, вероятно, были новгородские ушкуйники, потомком которых он являлся. Я согласился, что Журавирев должен доледывать сами, что-

Я согласился, что Журавлев должен доделывать сани, чтобы «обновлять» на них землю, которую он справедливо считал «нове Новой».

Он с жаром, по-хозяйски принялся за подгоговку охотничего снаряжения, за изэтовление снаей, промысловой отрельной» лодочки и прочего. Через два месяца я сдал на его попечение прибывших в Архангельск пятьдесят ездовых собак. Его опыт сразу пригодился. А опыт был немалый. Почти двадцать пять лет Сергей Прокопьевич Журвалев занимался охотой на морского звери и тринаддить раз зимовал на Новой Земле. Но сейчас и отромный опыт архгических зимовом не избавляет охотинка от тревоги и мыслей,

навеянных разлукой с людьми. Заметно, что он хочет скрыть свою тревогу. Говорит громче обычного, без необходимости переставляет в шлюпке вещи, гремит бидонами изпол бевзина.

Лица участников экспедиции напряженны и строги. Я перевожу взгляд с одного на другого и мъсленно задато себе вопросы: «О чем они думают? Хват ит мог, наждого из них, да и у меня, сил, выдержки, нервов и здоровья? Сумеем ли мы, во многом равные люди, сработаться настолько крепко, чтобы общими силами проникнуть в тайны Северной Земия? ».

Из-за борта шлюпки высовывается круглая голова матерого морского зайца. И сразу же картина меняется. Журавлев с карабином в руках уже стоит на носу, готовый в любой момент выпустить заряд. Урванцев и Ходов застывлот над мотором. У меня в руках оказывается гарпун. Но зверь чувствует опасность. Второй раз он повялается далеко в стороне. Однако он сделал свое дело — отвлек нас от мыслей, бродивших в головах.

Причалив к берегу и сложив оружие, мы направляемся к ломику.

Мы видим, как много нам придется потрудиться на первых порах только для того, чтобы подготовиться к зимовке. Немало работы в доме, но еще больше на «улице», где надо разобрать все продукты и снаряжение. Все это нужно сделать своими руками. К тому же работа не ждет никаких отсрочек. Зима, лютая поляриая вима не за горами. Положение всем нам понятно. Поэтому мы сразу же принимаемся за работу: делаем койки, распаковываем рации, ползаем по полу ломика, измечяем, режем и пирививаем линолечм.

К ужину пол обит. Втаскиваем столы и любуемся нашей обстановкой. Вася расправляет на передней стенке советский флаг — единственное пока украшение, дорогое для нас, связывающее с далекой теперь родиной.

Так на безымянном острове прошел пасмурный, туманный день 30 августа 1930 года. С тех пор протекли тоды, а неизгладимые впечатления его остаются по-прежнему яркими и свежими. Картины встают в памяти так, точно все это произошло только вчева.

В последующие два года летом с острова сходил снег, зимой его хлестали бури, в полярную ночь над ним горели сняния, а льды нажимали так, словно хотели превать этот клочок земли вместе с нашей базой. Но ярче всего остров, который потом мы стали называть Домашним, запомнился именно таким, каким он был в день ухода «Седова»

И сейчас я еще помню, как в ту ночь, несмотря на усталость, я долго не мог заснуть. Впечатления дня чередовались с думами о будущем. Позади было пропывние с людьми, впереди встреча с таинственной, нехоженой Северной Землюй.

Начиналась новая жизнь — полная борьбы, приключений, радости открытий, гордого чувства побед над суровой приролой и сознания выполняемого долга перед Родиной.

### Открытие Земли

20

Природа часто сохраняет нам удивительные отзауки прошлого. Целые столетия, а иногда и на протяжении тысячелетий она хранит следы древнего человека, пока его потомки намеренно или случайно не найдут их и не прочтут по ним о леяниях своих поенков.

В 1940 году группа советских моряков, занимавшихся гидрографическими работами, высадилась на небольшой и пустынный остров Фаддея, лежащий вблизи восточных берегов Таймырского полуострова. На берегу моряки неожиданно наткнулись на торчащие из земли медные котлы. За-интересовавшись находкой, они здесь же обнаружили то-пор, сковородки, ножницы, медный колокольчик, эловянные тарелки и несколько голубых стеклянных ўсчин.

Как могли попасть эти предметы на необитаемый, никогда не засе-являщийся остров, расположенный на наиболее труднопроходимом участке Северного морского путя? Никаких признаков пребывания здесь какой-либо современной экспедиции не было. Да и кто теперь пользуется оловянными теленгами?

Ми тарелками? Находка необычных предметов в таких условиях еще больше заинтересовала моряков. Выбрав время, опи пристрили к более тщательному обследованию места таниственной находки. Частью на поверхности земли, частью при раскопке гальки они одну за другой начали обнаруживать еще более удивительные вещи. Здесь были найдены сильно поржавевшая с оствутьты стволом и почти истлевшим ложем древняя пищаль; потом непонятного назначения медные пластинки, серебряные серьги, безмен, перстни со вставиыми камнями, шахматные фигуры, бусы, бисер, ножи с инкрустированными опомом ручками, блок от судовых снастей и в большом количестве неизвестные морякам старинные серебоные монеть.

Но и этим находки не исчерпались. Весной следующего года те же моряки после зимовки у мыса Фаллея, на берегу

залива Симса, в 100 километрах к юго-востоку от мыса Челюскина и в 60 километрах западнее острова Фаддея, нашли остатки превней избушки, а летом, когда сощел снег. обнаружили злесь, как и на острове Фадлея, медные котлы, куски тонкого разноцветного сукна, ножи с кожаными ножнами, много бус, деревянные створки от икон-складней, перстни, серебряные и медные кресты, поясок из шелковой тесьмы, наконечники стрел, шелковые нитки, компас, солнечные часы, остаток истлевшей бумаги, на которой все же можно было разобрать наппись «Жалованная грамота», исполненную славянской вязью, и снова в большом количестве серебряные монеты.

Все предметы были несомненно древнего происхождения. 21

От всего веяло глубокой стариной.

Здесь же на берегу задива Симса были найдены кости двух человеческих черепов и обломок челюсти — останки обладателей богатств, обнаруженных моряками,

Находки были доставлены в Музей Арктики. По Крайнему Северу полетела молва о полярных кладах, тайниках и сокровищах. Весть о находке гилрографов начала обрастать фантастическим вымыслом, превращаться в легенду. Но лействительность оказалась изумительнее любой легенды.

Изучение специалистами нахолок моряков, а потом работа на местах находок в 1945 году специальной археологической экспедиции показали, что все эти богатства принадлежали одной и той же группе русских мореплавателей и пролежали в Арктике более трехсот лет. Находки рассказали о том, что еще в первой четверти XVII века (не позлнее 1617 г.) русские мореходы, идя с запада на восток, обогнули северную оконечность Азии — Таймырский полуостров — и, по-видимому остановленные льдами, поплатились жизнью за свое смелое предприятие.

Имена отважных мореплавателей похоронила Арктика, но советские люди через столетия нашли их след и восстановили их полвиг. Пля нас их имя — русские люди. Им принадлежит честь первого прохождения морем мимо крайней северной оконечности Азии и посещения района, который считался почти недоступным вплоть до нашего времени.

В этом районе и лежит Северная Земля, которую нам предстояло исследовать. Она оставалась неведомой, неизвестной человечеству вплоть до 1913 года и, как убедились потом, оказалась последним большим куском сущи, открытым на нашей планете.

От крайней точки северной оконечности Азии Северную Землю отлеляет пролив всего лишь в 36 морских миль. Однако, несмотря на такое близкое соседство с материком, Земля не была обнаружена несколькими побывавшими эдесь экспедициями.

Первым человеком после известных теперь нам древних русских мореплавателей, достигими северной конечности Азии, носящей теперь его имя, был участник Великой Северной экспедиции, сподвижник Василия Прончищева и Харитона Лаптева, штурман Семен Иванович Челюскин. После настойчивых, но неудачных пошьток Прончищева и Лаптева обогнуть Таймырский полуостров морем Челюским веной 1742 года обошел северную часть полуострова на собаках. 20 мая он достиг мыса, являющегося крайней северной стоим быль промений полуок быль полуострова на собаках.

«Сей мыс каменной, приярый, высоты средней»,— как описывал его Челюскии, стал памятником настойчивости и отваги русского моряка. Впоследствии академик А. Миддендорф, по предложению которого за мысом было закреплено славное имя нервооткрываетеля, писал об отважном исследователе: «Челюскин не только единственное лицо, которому сто лет навад удалось достигнуть этого мыса и обогнуть его, но ему удалоя этог подвиг, не удавщийся другим, именно потому, что его личность была выше других. Челюскин, бесспорно, венен наших мораков, лействовавших я том клае»!

Отважный моряк при благопіриятных условиях мог біл слелать и еще одно важное открытие — усмотреть лежащую к северу от его мыса неизвестную землю, тем более что, по имеющимся сведениям, он по морским льдам сделал по направлению к ней дневной переход. Но открыть землю ему было не суждено. Не заметив никаких признаков ее, Челюскин продолжал свой славный путь вдоль берегов Таймыва.

После этого протекли годы и десятилетия. Сто тридцать шесть лет ни один исследователь не посетил «края света».

Мимо мыса Челюскина, то есть в непосредственной близости от неизвестной земли, уже прошли знаменитые морские экспедиции. Но и они не были счастливее Семена Челюскина и также не заметили влесь никакой сущи.

Одной из них была экспедиция Адольфа Порденшельда на корабле «Вега», обогнувшая мыс Челюскина в конце августа 1878 года, то есть спуста двести шестьдесат лет после русских мореходов XVII века и сто тридцать шесть лет после открытия мыса Челюскина.

Сопровождавший «Вегу» пароход «Лена» попытался пройти к северу от мыса, но уже в восьми минутах хода от бе-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> А. Миддендорф. Путешествие на север и восток Сибири, ч. 1. СПб., 1860, стр. 78.

рега, встретив тяжелые льды, повернул обратно. Земля замечена не была. Правда, этой экспецицией былы усмотрены некоторые признаки, дававшие право предполагать, что гдето к северу от мыса могут быть участки суши. Экспедиция видела на мысе Челюскина стаю гусей, летевших с севера. Норденшелы, пишет в своем дневнике: «За птиц мы видели множество плавунчиков, очень многочисленную стаю казарок, перелетавших, по-видимому, па юг с какой-нибуды, полярной земли, расположенной севернее мыса Челюскина. »1

Пятнадцать лет спустя после экспедиции Норденшельда, 4 сентября 1893 года, мимо мыса Челюскина из Карского моря в море Јаптевых прошел на «Фраме» Фритьоф Нансен, так же как и Норденшельд не заметивший неизвестной

Еще через восемь лет, в 1901 году, северную оконечность Азии обогнула Русская поляриая экспедиция под начальством Э. Толля на пароходе «Заря». Экспедиция прошла около восьми миль к северу от мыса Челюскина и, не заметив никакой земли, веринулась к мыст.

Северная Земля по-прежнему оставалась тайной Арктики.

Осенью 1913 года весь мир облетело сенсационное сообщение об открытии русскими моряками новых неизвестных земель к северу от Таймырского полуострова. Это и была наша Северная Земля. Открыла ее русская гидрографическая экспедиция.

Гидрографическая экспедиция Северного Ледовитого океана, начавшая свою работу в 1910 году, имела задачей дать правильные карты, лоцию и сведения о состоятии доступной для навигации части вод этого океана. В состав экспедиции входили два специально построенных ледокольных транспорта — «Таймыр» и «Вайгач». В 1913 году экспедиция под начальством Б. А. Вилькщикого намеревалась пройти вдоль всего побережья Северного Ледовитого океана от Берингова пролива до Варенцева моря.

Двигаясь с востока, экспедиция 1 сентября приблизилась к северной части Таймырского полуострова. Здесь, в 11 километрак от мыса Челюскина, кораблям преградили путь непроходимые, неподвижные льды. Но моряки не остановились перед преградой. Предполагая, что льды представляют собой береговой припай, они решили вести суда вдоль кром-

<sup>1</sup> А. Норденшельд. Плавание на «Веге». Л., 1936, стр. 388.

ки льдов, уходящей на северо-восток, в надежде, что недалеко от материкового берега припай кончится и можно будет обогнуть его с севера.

На другой день, идя вдоль отого мнимого припая, моряки неожиданно увидели на своем пути неизвестную низменную землю. Это был остров Малый Таймыр, Динна его около 30 километров и ширина 8—10 километров. К северу от острова находился многолетный плавучий лед с достаточным количеством разводьев, позволявших продвигаться в северо-западном направлении. Выло решено следовать в этом направлении, чтобы при первой возможности повернуть на запад и затем на путь на запад и затем на путь на запад и затем на путь на запад и

Скоро среди полей и обломков многолетнего морского пьда экспедиция встретила айсберги, достигавшие высоты 10—13 метров над уровнем моря. Это было полной неожиданностью. Никто никогда не встречал айсбергов в Северном Ледовитом океане между Беринговым проливом и Таймырским полуостровом. Моряки терялись в догадках. Высказывались предположения, что айсберги занесены сюда ветрами с Новой Земли или даже с Земли Франца-Йосифа.

В пять часов 3 сентября акспедиция почти на курсе судов увидела землю. На этот раз были видны высокие, массивные горы. Скоро корабли приблизились к беретам неизвестной до сего времени гористой, местами покрытой снегом земли. Ее берет уходил на северо-запал до самого горизорать.

оерег уходил на северо-запад до самого горизонта

Осматривая и навося на карту берега, 4 сентября экспедиция миновала глубокую, забитую льдами впадину, по предположениям, огромную бухту, и назвала ее заливом Шокальского. В полдень того же дня корабли стали на ледяной якорь у одного из мысов, получившего название мыса Берга.

Здесь экспедиция торжественно отметила новое открытие. Все свободные от работы члены судовых экипажей выстроидись на берегу. Остальные стали во фронт на верхних палубах кораблей. Одновременно на берегу и на кораблях был зачитан приказ начальника экспедиции, в котором говорилось:

«При исполнении приказания начальника Главного гидрографического управления пройти после работ на запад, в поисках Великого Северного пути из Тихого океана в Атлантический, нам удалось достигнуть места, где еще не бывал человек и открыть земли, о которых никто и не думал.

Мы установили, что вода на север от мыса Челюскина не широкий океан, как его считали раньше, а узкий пролив. Это открытие само по себе имеет большое научное значение, оно объяснит многое в распределении льдов океана и даст норее наплавление поискам меликого пути...»

Позже участник этой экспедиции доктор Л. М. Старокадомский писал:

«Велика была радость экспедиции, так как открытие новой большой земли в Ледовитом океане, к тому же вблизи наших владений, казалось имеющим большое значение» 1.

После поднятия русского флага экспедиция по широкой польшье продолжала путь на северо-запад вдоль берегов земли. На следующий день моряки увидели, что горы сменились плоской низменностью. На шпроте 80°55° им показалось, что берег, загибаясь ровной дутой, повернул на запас.

Морские льды в это время начали уплотняться. Дувший до сих пор отжимной ветер, благоприятствовавший плаванию, теперь стих.

Не рискуя забираться дальше на север или пробиваться к западным берегам вновь открытой земли, хотя на севере и северо-западе все еще было видно зводяное» небо, свидетельствовавшее о крупных пространствах вскрытых льдов, и опасаясь, что подуют ветры с моря, которые вместе со льдами прижмут корабли к берегам земли, начальних экспедици повернул на юг, к мысу Челоскина, и без остановки провел корабли вдоль уже осмотренных восточных берегов земли.

Не увенчалась успехом и попытка пройти к южному берегу земли. Здесь по-прежнему стояли надоступные для судов льды. Экспедиция вновь посетила остров Малый Таймыр, а с восточной стороны его открыла новый небольшой кусок суши, названный островом Старокадомском;

Везрезультатной оказалась и последняя попытка пробиться через льды на запад у мыса Челюскина. Надежда пройти в Карское море рухнула. 13 сентября экспедиця повернула в обратный путь на восток, к Берингову проливу.

В следующем, 1914 году экспедиция возобновила свое плавание, намереваясь пройти Северным морским путем из Тихого океана в Атлангический.

1 сентября суда экспедиции вновь подошли к мысу Челюскина. Пролив Вилькицкого на этот раз оказался вскрытым.

Пока «Таймыр» был занит установкой морского знака на мысе Челоскина, «Байгач» пошел дальше с намерением заниться съемкой северо-западного берета Таймырского полуострова. Однако здесь корабль встретил большое лединое поле, мешавшее ему склониться к западу. Зато прекраско был виден южный берег земли, открытой в прошлом году. Моряки, пользуясь хорошей видимостью, бесперывлию педератирования простига пределатирования пределатирования пе-

Л. Старокадомский. Открытие новых земель в Северном Ледовитом океане. Иг., 1915, стр. 35.

ленговали берег для нанесения его на карту. Здесь земля была низменной, и берег уходил на юго-запад по направлению к архипелагу Норденшельда. Исследователи открыли п положили на карту юго-западную оконечность земли.

Здесь опять были встречены три огромных айсберга. Они имели правильную форму и напоминали гигантские ящики. Моряки удачно окрестили их «комодами». Теперь уже не было сомнений, что «комоды» местного происхождения и огорвались от ледников откоытой земли.

4 сентября, когда оба корабля стояди на якоре у юго-западной оконечности земли, доктору «Таймыра» Л. М. Старокадомскому с несколькими спутпиками удалось сделать короткую экскурсию на берег и привезти оттуда образцы горных пород.

На этом закончились работы экспедиции по съемке и исследованию вновь открытой земли. Простирание земли на север и запад, как и в предыдущем, 1913 году, осталось невыяспенным.

Так русские моряки открыли в Северном Ледовитом океане большую, неизвестную до этого времени землю. Открытая земля была награна Землей Никлая II.

В сентябре 1916 года русское правительство обратилось к правительствам «союзных и дружественных державь с нотой, в которой объявлялось о географических открытиях русской гидрографической экспедиции Северного Ледовитого океана в 1913—1914 годах и о включении вновь открытых земель во владения России.

После Великой Октябрьской социалистической революции, в период борьбы советского народа с белогвардейщиной и штеревепцией, некоторые империалистические державы протянули свою хищиую лапу и к полярным владениям Советского Союза. Канада и Ангиня сделали попытку включить в свои владения остров Враниеля. По этому поводу народный комиссар по инсогранным делам 4 поября 1924 года обратился к отдельным правительствам с меморандумом, в котором перечислялись открытые в 1913—1914 годах русскими исследователями острова и подтверждалась их территориальная принадлежи потрадениями острова от подтверждалась их территориальная принадлежи постр. РСССР.

11 января 1926 года Президиум ЦИК Союза ССР своим постановлением переименовал Землю Николая II в Северную Землю.

Мечты русских географов об исследовании открытых земель долго оставались неосуществленными. Первая мировая война, загем гражданская война надолго оттянули посылку

специальной экспедиции для исследования открытой земли. Проходили годы, а Северная Земля оставалась неизученной, таинственной и недоступной, всегда манившей взоры и мысли русских географов.

На карте существовали очертания только южных и восточных берегов Земли, причем лишь южный берег был засият более или менее точно. Восточный же берег был нанесен на карту весьма приближенно. Сплошная линия очертаний берега на больших пространиствах переходила в не уверенный пунктир, да и он иногда прерывался и оставлял неазполненные места.

Л. М. Старокадомский писал по этому поводу: 4...открыв Северную Землю, мы смогли проследить и нанести на карту только часть ее восточного берега, ограничиваясь при этом описыю береговых пунктов, доступных наблюдению с моря, и оставлял пробелы в тех местах, где береговая черта имела значительные изгибы в сторону суши или вовсе прерывалась. Так и не удалось решить — являются ли замеченные разрывы линии берега только отступанием береговой черты в виде залива, бухты или эти разрывы говорят о наличии отдельных островов <sup>1</sup>.

Оставались неизвестными простирание Северной Земли к северу и западу и очертания здесь ее берегов. Не было ответа и на вопрос, представляет ли Земля один огромный остров, или это ряд островов с проливами, может быть, пригодными для прохождения судов. И совсем неизведанным оставалось внутреннее строение Земли, ее геологическое устройство, растительный и животный мир, климат и ледовый режим моря вокруг нее.

Наибольший интерес открытие Северной Земли вызвало в связи с проблемой Северного морского пути. Норденшельд и Наисен категорически учверждали, ито использование Северного морского пути в качестве регулярно действующей водной автерии невозможен.

Прохождение мыса Челюскина «Вегой» и «Фрамом» рассматривалось как счастливая случайность.

Открытая Северияз Земля, отделенняя от Таймырского полуострова сравниетально узким проливом, рассматривалась скептиками как непреодолимый барьер на Северном морском пути и еще более укрепляла их в сюем скептицияме. Оти рассуждали: не будь Земли, тяжелые льды, астречающиеся у Таймырского полуострова, можно было бы обойти с севера; но раз Земля существует и польтки русской гидрогра-

Л. Старокадомский. Экспедиция Северного Ледовитого океана. М.—Л., 1946, стр. 165.

фической экспедиции обогнуть ее с севера кончились неудачей, то отпадает возможность хотя бы сколько-нибудь регулярного плавания вдоль всего Северного морского пути.

Таким образом, будущее исследование Северной Земли имело не только чисто географический, отвлеченно-научный интерес, но кольшое практическое значение в намучавшемся освоении Северного морского пути как регулярно действующей водной артерии, пмеющей важное народнохозяйственное значение.

Интерес к Арктике возрастал. Северная Земля оставалась в центре внимания русских полярных исследователей. Один за другим рождались проекты экспедиций для исследовання Земли, раскрытия ее тайн.

28

Еще в 1914 году Академия наук готова была отправить экспедицию для исследования Северной Земли и просила Морское министерство о заброске экспедиции на «Таймыре» и «Вайтаче». Однако министерство отказало в такой просьбе, мотивируя тем, что суда имеют оперативное задание на прохождение Северного морского пути и не могут отвлекаться побочными заданиями.

В советский период мысль наших исследователей продолжар работать уже на новой основе над вопросом достижения и изучения Земли. В 1923 году, то есть после изгнания из страны последних интервентов, специальная комиссия Государственного географического общества и Полярная комиссия Академии наук занялись разработкой плана исслелования Севеноной Земли.

Экспедицию предполагалось отправить на парусно-могорной шкуне летом 1924 года. Ряд причин, главным образом финансовые затруднения страты, заканчивавшей восстановление своего хозяйства, не дал возможности осуществить это меропириятура.

ѝ 1025 году в Академию наук представляет свой детально разработанный провект исследования Северной Земли известный полярник, писатель и художник, участник экспедици Г. Я. Седова к Северному полюсу Н. В. Пинегии, еще ранее представлявший проект в Географическое общество. По плану Пинегина, экспедиция должна была на парусно-логорной шкуне, приспособленной к зимовке во льдах, достичь берегов Северной Земли или же зазимовать у берегов Таймырского полуострова и отсода санным путем выйти на Северную Землю и провести ее исследование.

Состав экспедиции предполагался в семь человек с 30 собаками и с полуторагодовым запасом продовольствия. Однако и эта экспедиция не состоялась.

. .

Существовало еще несколько проектов. Но все они, как правило, требовали для своего осуществления постройки иля приобретения специально приспособленных судов, предусматривали зимоку кораблей у берегов Северной Вемли или вблизи нее вместе с их экппажем, большой состав экспедици, а следовательно, и крупные затраты. Проекты в то время не могли быть проведены в жизыь Северпая демля по-прежиему оставалась неисследованной, таинственной и необитаемой — землей, не коженной человеком.

### Мой путь к Северной Земле

Я начал работу в Арктике, когда слово «полярник» еще редко встречалось в нашем языке. Советская работа в полярных областях только развертывалась.

Мне давно хогелось увидеть страны полуночного солица, побывать в морских льдах, поохотиться на моржей и белых медведей и особенно увидеть полярное сияпие. Я мечтал об этом с тех пор, как, будучи еще подростком, прочитал несколько книжек о путеществиях в полярные страны. И тогда я начал грезить этим, потому что любил суровую природу, преодоление всяких трудностей, борьбу со стихией и приключения. А их я узнал с детства.

Уже с десяти лет я нередко сопровождал старших братьев на охоте на крупного зверя в дальневосточной тайге. Здесь я внервые увидел могучие паводки таежных рек; бывали случае и стасался от гроэной, по захватывающей по красоте стихии лесных пожаров; в лунном свете августовских ночей видел лося, отвывающегося на звук охотничьей трубы; отсихивался на березе от разъяренной медредицы; при слушивался к шороху змей в травах Амурских болот; следил за распусканием почек веспой и за переходом зелени в багрянец осенью; спал в зимние морозы у костра и наблюдал в ночной темноге фосформческий свет рыських глая, а в двенадцать лет увидел прыжок тигра, смертельно раненного охотником.

Встречался я здесь и с таежным людом — с золотоискателями, с охогинками на зверя и за женьшенем, с выходнами из Китая, летом тайно засевавшими среди тайги маковые поля для сбора спиума. В тайге всем хватало места. Здесь могли встретиться и подонки капиталиситического общества, и боровищеся с ним политические сыльные, и личности, скрывавшиеся под общей кличкой челдона или именующие себа Иванами Непомнарими. Часто природа была здесь враждебной — необходимо было беречься зверя, непогоды, непролавной чащобы. Мальчишкой я наблюдал или инстинктивно утадывал, как изобретательны были люди в борьбе с природой, с каким упорством противостолы ей, подчиняли ее, с какой энергией прокладывали тропы там, где не ходил даже зверь. Это был сильный и смелый и нерешительным здесь не было места. Но главию е—все эти люди дюбили тайгу, умели понимать ее и по-своему наслаждаться природой. А какие рассказы можно было слышать от охотников у ночного костра — голов кружилась!

Среди таежников я получил первую жизненную закалку и старался подражать сильным и смелым и учился любить приролу.

30

полроду.

Случай однажды свел меня с интереснейшим человеком, более значительным, чем все, кого я видел. Пятнадцати лет я оказался в роли полевого рабочего, или скорее мальчика на побегушках, в отреде В. К. Арсеньева — знаменитого исследователя Уссурийского края, значока и тонкого цениетая природы, превосходного писателя. Он вытащил меня из хабаровского ночлежного дома, «комфортом» которого в течение двух зимя я вынужден был пользоваться во время учебы в городском училище, добывая скудные средства на существование чвесской у дичного продавца газет.

Целое лето я провел в тайге бок о бок с этим замечательным исследователем, учась у него разбирать сложную жизнь природы, заслушиваясь по вечерам увлекательнейшими рассказами о путешествиях.

Скоро грянула социалистическая революция, очистившая воздух старого мира, как гроза, пронесшяяся над тайгой. Я одним из первых почувствовал блага революции — получил возможность поступить в школу. Государственная стипендия окончательно избавила меня от омута ночлежного дома.

Потом гражданская война — участие в партизанском движении, а следовательно, вновь родная тайга. Только не в Биробиджане, как раньше, а в Приморье и на Тихоокеанском побережье.

Теперь я полюбил отвоеванную народом землю и природу, еще больше и глубже котел е познать. Любовь к природе еще больше и глубже котел е познать. Любовь к природе переплелась с мыслями о переустройстве, процветании и могуществе обновленной револющией родины. Мечты о путешествиях приобрели новую окраску, наполнились новым содержанием. Арктика стала завимать в них главное место потому, что на карте полярные страны выгладели огромным ледяным венцю нашей страны. Они бали наши, эти мало фоне этой природы передо мной рисовались сильные, упорные русские люди, наши старинные землепроходиль, о которых я теперь уже многое знал. Они ничем не уступали самым прославленным иностранным путешественникам; превосходили их смелостью, пытливостью и инициативой и чем-то напоминали понятных и близких мне людей, встре-

исследованные просторы, с их своеобразной природой. И на

чающихся с детства в дальневосточной тайге.

Я знал такие, что Страна Советов будет продолжать дело отих патриотов — освоение Крайнего Севера: Чукотик, Камчатки и побережья Ледовитого океана. А чтобы осваивать эти далекие советские земли, надо в перрую очередь знать их — знать природу, теографию, население, условия освоения и возможного в будущем переустройства. Но чтобы знать вее это, надо туда поехать. Именно это и стало главным стимулом моей поездки в Арктику. Я добился того, чтобы попасть туда, и в 1926 году оказался начальнимо экспедиции на необитаемом острове Врангеля, где мне было поручено организовать советское поселение.

Так я стал полярником.

Готовясь к экспедиции на остров Врангеля и изучая материалы о нем, я не мог не узнать о попытке империалистов отторгнуть остров от Советского Союза. В. Стефансон заявлял:

«Фолклендские острова лежат у берегов Аргентины и должны были бы принадлежать ей. Но они принадлежат Британии. Хотя в настоящее время их значение уменьшено Суоцими и Панамским каналами, все-таки они важны для империн как промежуточная база на пути от одной колонии к другой для развития морской горговли. В мирное время они представляют собой звено в морском могуществе Вританской империи. Мы хотим иметь остров Врангеля для развития воздушных путей, чтобы он был базой для диримаблей и самолетов точно так же, как Фолклендские острова служат базой для напизк кораблей и крейсеров» \.

Кто мог поручиться, что империалисты не покусятся и на Северную Землю под видом ее «исоледования»? Проекты достижения неведомой Северной Земли уже рождались за границей и, как обычно, широко рекламировались буржуваной прессой.

Северная Земля была самым замечательным географическим открытием первой четверти нашего столетия. Открытие было сделано русскими людьми. Земля лежала у бере-

W, Stefansson. The Adventure of Wrangel Island. H. W., 1925.

гов Советского Союза. Мысль о том, что ее могут «исследовать» иностранцы, была нетерпимой. Достоинство и патриотизм советского человека повелевали взять это дело в свои руки. Исследование Северной Земли для советских людей являлось делом чести и патриотическим долгом перед свозй стовной.

Так работала моя мысль. И еще на острове Врангеля я начал готовиться к экспедиции на Северную Землю.

Три года я провел на острове среди небольшой группы аскимосов, переселившихся сюда со мной с берегов Верингова пролива. Внимательно всматривансь в быт эскимосов, я отбирал все ценное из их могозекового опыта живни на Севере, изучал способы передвижения по морским льдам, еду на собаках, путешествия в темноте полярной ночи, охоту на зверя, устройство лагерей, снаряжение и многое другое, кажущееся на первый взгляд мелочью, но зачастую обеспечивающе успех работы в Арктикс. Скоро эскимосы стали говорить: «Умилек (начальник) делает все, как эскимось. Это в их понятия было высшей похвалой.

С каждым днем мечта об изучении Северной Земли, идея освоения Арктики и желание вложить свою долю труда в привлечение ее богатств на пользу родины делали меня сильнее, выносливее и настойчивее.

За время пребывания на острове Врангеля мной была составлена карта острова, собран материал о животном мире и перспективах промысла, составлен гербарий и накоплены материалы о климате острова и ледовом режиме окружаюцих его вод. А самое главное — здесь я вылотную узналдих тих, еще больше полюбил ее и научился работать в сутовых условиях.

План новой экспедиции выступал все отчетливее.

Когда в конце 1929 года я вернулся с острова Врангеля, этот план был уже продуман до мелочей. Он был предслыло прост, предусматривал исследование неизвестной Северной Земли в кратчайший срок и требовал минимальных затрат. Основными положениями плана были:

отказ от зимовки корабля, доставляющего экспедицию на Северную Землю или в ее район;

откая от обычного в полярных экспедициях метода продвижения основной исследовательской партии с похощью вспомотательных продовольственных партий, работающих одновременно с исследовательской и снабжающих ее продовольствием, топливом и комом лля собак:

продвижение исследовательской партии с базированием ее на продовольственные депо, созданные своими силами в пе-

риод года, когда полевые исследовательские работы по специфическим условиям Арктики невозможны;

использование полярной ночи (во время которой в экспедициях, как правило, прекращаются всякие отдаленные санные поездки) для заброски продовольствия, топлива и собачьего корма для будущих полевых маршоутов:

участие минимума людей, но — отлично натренированных и по своим знаниям и опыту способных выполнять разнообразные работы:

в случае необходимости (отсутствие корабля или невозможность его подхода) возвращение экспедиции по окончании работ на Северной Земле на материк собственными силами.

В задачи проектируемой экспедиции входило:

выяснить, как далеко простирается Северная Земля в западном и северном направлениях и составляет ли она цельий массив или представляет собой ряд островов с проливами, пригодными для мореплавания:

провести маршрутную полуинструментальную съемку Земли, закрепив эту съемку сетью астрономических и магнитных пунктов:

провести геологическое обследование Земли с целью выявления как ее геологического строения, так и экономических возможностей:

собрать материалы по фауне Земли и выявить промысловые возможности.

Провести за весь период пребывания экспедиции на Земле систематические метеорологические наблюдения для характеристики климата Земли и собрать материалы о ледовом режиме омывающих ее морей.

Во второй год моего пребывания на острове Врангеля остров посетило одновременно два самолета. Я узнал новости за год. Потом два года не было ни одной вести. Радио тоже не было, и я совершенно не знал, что делается на родине.

Только вернувшиеь с острова, увидел, как за три года выросла и окрепла страна. Вступил в действие грандиозаный план создания индустрии, перевооружения новой техникой всего народного хозяйства. Советский народ с невиденных зитузиазмом крепил свое государство. Создавались новые от расли промышленности, осваивались новые области нашей необъятной родины.

Дошла очередь и до Арктики. Работа здесь началась еще в первые годы советской власти. И уже в то тяжелое для молодой Страны Советов время правительство, партия и лично Владимир Ильич Ленин придавали этой работе немалое эначение. Полярным акспенициям учелядось большое внимание.

Уже 2 июля 1918 года В. И. Ленин подписал постановление советского правительства, по которому ассигновался 1 имилион рублей на организацию гидрографической экспедиции Северного Ледовитого океана, в задачу которой ставилось изучение морей Советской Арктики. В это же время на Крайний Север был направлен ряд геологических экспедиций.

Были начаты работы по изысканию и строительству ряда северных портов.

В 1918 году успешно велась подготовка первой Карской экспедиции. В том же 1918 году была развернута большая работа по экономическому и культурному возрождению Севера.

Все эти мероприятия были направлены на практическое освоение северного мореплавания и на систематическое изучение Арктики и уже тогда приняли такой широкий размах, которого еще не знала история полядных стран.

Разбойничье нападение англо-американо-французских интервенгов, захват ими Европейского Севера нашей родины и военная оккупация Сибири и Дальнего Востока временно сорвали осуществление этих широких мероприятий советского правительства. Но как только были изгананы с нашей земли интервенты и белогвардейское отребье, работы по изучению и освоению Севера возобновились. Уже в 1920 году направляются экспедиции в Белое море, в устье рек Оби, Енисея и Лены, а организованный по декрету, подписанному В. И. Лениным, Сибирский ревополцонный комитет 20 апреля 1920 года создал специальный Комитет Северного морского путы.

На отот Комитет было возложено изучение, оборудование и усовершенствование Северного морского пути «в целях превращения его в дэтерию постоянной практической связи». В том же году Совет Народных Комиссаров ассигновал 41,3 миллиона рублей на работы по обеспечению безопасности кораблевождения по морям Северного Ледовитого окенан. Возобковились Карские экспедиции, развернулись гидрографические работы. В 1920 году была организована Северная научно-промысловая экспедиция ВСНХ, предшественницей которой явлилась создания в 1919 году Народным комиссариятом торговли и промышленности комиссия по изучению и практическому использованию русского Севера, а преемником — современный Арктический институт!

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> К. Егоров, С. Славии. В. И. Лении и освоение Советской Арктики.— «Советская Арктика» № 1, 1941, стр. 10—20.

10 марта 1921 года В. И. Ленин подписал декрет об организации Плавучего морского научного института; в этом декрете дана ленинская программа изучения Советской Арктики.

В марте 1922 года коллегия Наркомнаца (Народный комиссариат по делам национальностей) выносит решение об организации подотдела «по охране и управлению первобытных племен Севера России».

В задачи подотдела входило всестороннее изучение жизни и хозяйственного быта северных народностей в целях безболевиенного приобщения их к новой, социалистической культуре Советской России, в соответствии со своеобразными природными условиями их жизни и их патриархальным хозяйством.

Позднее на базе этого отдела при Наркомнаце был создан Комитет Севера, через год реорганизованный в Комитет содействия народностям Севера при ВЦИК.

По указанию партии все шире развертывалась деятельность советских полярников. Экспедиции работали на Новой Земле, на Новосибирских островах, на Енисейском Севере. Стооились новые полярные станици и полярные порты.

В восточном секторе Советской Арктики развертывали работу дальневосточные моряки; они боролись за установление морских рейсов в Чукотское море и к устью реки Колымы.

С 1929 года Арктика уже входила в общий народнохозяйственный план страны. Совет Народных Комиссаров образовал правительственную Арктическую комиссию. В своем решении от 31 июля 1928 года об образовании этой комиссни Совнарком отмечал, что она организуется в связи с холатайством ряда научных учреждений Союза ССР об усилении научно-исследовательской работы на арктических территориях Союза ССР. На Арктическую комиссию возлагалась организационная и финансовая проработка пятилетнего плана научно-исследовательской работы в арктических владениях Союза ССР. В первую очерель она должна была разработать и представить на рассмотрение Совета Народных Комиссаров Союза ССР конкретный план организации на Земле Франца-Иосифа, Новой Земле и Северной Земле геофизических обсерваторий с соответствующими при них радиоустановками и необходимыми плавучими средствами.

Комиссия выработала пятилетний план работ в Арктике. К тому времени начальная стадия работ в Арктике подходила к концу и делались первые шаги по наступлению на нее широким, заранее полготовленным фронтом. Из года в год рос коллектив советских полярников, и с каждой новой экспедицией он приобретал все больший опыт. Подкрепленный советской техникой, все в большые объеме предоставляемой в распоряжение полярных экспедиций, этот коллектив ставил и разрешал все более и более сложные и ответственные задати.

В этой обстановке мной и был внесен план исследования Северной Земли.

На заседании правительственной Арктической комиссии, состоявшемся в феврале 1930 года, присутствовали ученые, полярники, гидрографы, моряки и летчики. Обсуждался проект плана пятилетних работ в Арктике и плана па 1930 год. Последний предусматривал, в частности, задание экспедиции, идущей на ледоколе на Землю Франца-Йосифа: после смены зимовщиков в бухте Тихой проникнуть в северную часть Карского моря и «организовать разведку Северной Земли».

Северная часть Карского моря все еще считалась «ледяным погребом», а Северная Земля— недоступной землей. Докладчик объяснил, что в задачу разведки входит выяснение простирания Северной Земли к западу. Для этого нужно хотя бы в одной точке «ткнуться» в ее таинственные, никем не виданные берега.

Я подробно изложил свой план: как предполагается организовать экспедицию, какие результаты она даст. Объясняя скромную сумму средств, испрашиваемых на экспедицию, я сказал:

 Вы даете задание ледоколу, идущему на Землю Франпа-Иосифа, пересечь Карское море и найти запалные берега Земли для выяснения ее простирания. Это задание надо оплатить безотносительно к тому, буду я с экспелицией на борту ледокола или нет. Поэтому расходы по смете моей экспедиции начнутся с того момента, как корабль, по выражению докладчика, «ткнется» в западные берега Северной Земли и высадит экспедицию на берег. Нужно будет приобрести меховую одежду, экспедиционное снаряжение, трехлетний запас продовольствия и топлива, сорок — пятьдесят собак, построить домик для базы экспедиции. Вместо дорогой шхуны (кстати, ее и нет) можно взять обыкновенную морскую шлюпку с дегким мотором. Она необходима для промысла и, в счастливом случае, при благоприятной леловой обстановке, - для разведки и организации продовольственных депо. Дорогостоящий научный инструмент - теодолиты, хронометры и пр. - дадут научные учреждения.

Экспедиция отказывается от всякого обслуживающего

персонала — поваров, клебопеков, уборщиц, рабочих... Откавывается даже от врача, в надежде, что в состав ее войдут алоровые, закаленные люди. Мы пойдем на пионерскую работу, а обслуживающий состав, по моему мнению, не только улорожает стоимость экспедиции, но в исключительно тяжелых условиях пионерской работы явится лишней обузой и. как правило, наиболее уязвимым местом для небольших экспелиций при зимовках в Арктике. Далее, не нужны будут вспомогательные партии и погонщики собак, так как мой опыт локазывает, что все полготовительные работы, главным образом организацию продовольственных баз и депо, можно провести силами основных участников экспедиции в период полярной ночи и в наиболее неблагоприятное для полевых работ время. Поэтому для выполнения намеченной программы работ необходимо только несколько смелых людей. Успех экспедиции во многом будет зависеть от опытности, энергии, настойчивости и смелости этой группы. Известно, что в Советском Союзе таких людей много.

Работу предполагается закончить в два года, если удастся высадиться на берегах самой Земли, и в три года, если мы высадимся где-либо в северной части Таймырского полуострова. В этом случае потребуется год на перебаздрование на Северную Землю и устройство продовольственных депо из ней.

Корм для собак нам даст сама Арктика, и только на маршрутные работы и на случай возвращения с Северной Земли и достижения населенных мест своими силами предусматривается приобретение пяти тони собачьего пеммикана !

Этот план вполне реален, выполним и не грозит живни будущих участников экспедиции. При благополучном исходе экспедиции, в чем можно не сомневаться, страна получит достоверные сведения о Северной Земле, точную карту ее берегов и приодитет ве исследованием.

Правительственная Арктическая комиссия приняла мой проект и решила представить его на утверждение советского правительства.

Через несколько дней я был вызван в Совнарком, где должен был вновь со всеми подробностями доложить план исспелования Северной Земли.

23 марта 1930 года план экспедиции был утвержден Советом Народных Комиссаров. С этого момента план превратился в директиву партии и советского правительства.

Новый бюджет еще не был утвержден. Однако Совет Народных Комиссаров нашел возможным выделить на перво-

<sup>1</sup> Собачий пеммикан — консервы из китового жира, мяса и риса.

очередные расходы по снаряжению экспедиции из своего резервного фонда необходимые суммы. Самый факт выделения средств из резервного фонда говорил о том, какое значение придает советское правительство задаче исследования Северной Земли.

Одновременно правительство дало распоряжение Арктическому институту включить исследование Северной Земли в план своих работ, а морской экспедиции, выходящей под начальством профессора О. О. Шмидта на Землю Франца-Посифа и в северную часть Карского моря, принять мою группу на борт ледокольного парохода «Седов» и, по возможности, высадить на берег Северной Земли.

3 Таков был путь к Северной Земле. Так был решен вопрос о ее исследовании.

Нужно было немедленно приступать к организации экспедиции. Выход в море намечался из Архангельска в половине июля.

## Сборы

Что должны взять с собой люди, отправляющиеся на несколько лет на неизвестную, необитаемую землю, расположенную среди полярных льдов глубокой Арктики?

Все, кроме льда, морозов, снежных бурь, многомесячных ночей и полярных сияний. Разве только свежее мясо можно заменить хорошими винтовками с достаточным количеством патронов. Но всего не возьмешь. От многого надо отказаться, как путешегелениих, отправляясь в экспедицию, отказывает ся на годы от ряда привычек, от близости родных, бытовых удобств и многого двугости.

Нужно отказаться от всего, без чего можно обойтись, и не забыть ни одной мелочи, которая в условиях полярного путешествия будет абсолютно необходима. Хороший примус, например, в санном походе понезнее и дороже, чем комфортабельный автомобиль. Но и примус ничего не будет стоить или, еще вернее, может стоить тебе жизни, если забудешь взять к нему такие мелочи, как илолки, запасный иншиль или кожаную прокладку для насоса. Многие абсолютно необходимые в спаряжении вещи должны быть внимательно испытаны и проверены. В этом случае без какой-либо натяжки допустимо применить поговорку, обычно относлицуюся к людям, имеющим дело со взрывчатыми веществами: «Здесь можно ощибиться только разс.»

Поэтому, как только сформировался состав экспедиции, пришлось в первую очередь засесть за составление списков

необходимых нам приборов, инструментов, одежды, экспедиционного и охотничьего снаряжения, хозяйственного инвентаря, продовольствия, самых размообразных материалов, топлива, горючего, мехов, медикаментов. Мы с Урванцевым просматривали подобные списки прежних экспедиций, вспомивали упущения, дефекты, изменяли, дополняли, сокращали, спорили и только после тщательного обсуждения вносили ту или нуго вешь в список.

Помня о советской копейке, мы не раз возвращались к уже записанному и нередко находили предметы, без которых мости обойтись.

Иногда мы чувствовали потребность в консультации. И так как ассортимент необходимых нам вещей был необычайно разнообразен — от точных астрономических приборов до обыкновенной закваски для выпечки хлеба, — то консультировались мы и у академиков, и у различных специалистов, и у люмоходяек.

Наконец, списки были готовы. Но пока это были только списки — бумага, на которой на основании нашего опыта, знания условий жизни и работы в полярной обстановке мы записали самые необходимые предметы.

Списки надо было превратить в материальные вещи. Ни отлела снабжения, ни снабжениев мы не имели. А если бы и нашлись эти универсальные люди, порой с одинаковой душевной легкостью берущиеся снаряжать и морские экспедипии, и экспелиции в песчаные пустыни, и путещественников в Арктику, не зная, как правило, ни моря, ни песков, ни Арктики. — мы не доверили бы им подбор всего необходимого нам. От этого подбора зависела не только наша будущая работа, но и сама жизнь. «Успех работы экспедиции в первую очередь обеспечивается при ее снаряжении» — это было нашей заповедью. Когда списки были окончательно просмотрены и из них вычеркнуто все, без чего мы считали возможным обойтись, эти списки стали для нас законом. Теперь в них уже не было ни главного, ни второстепенного, ни важного, ни мелочей. Все было одинаково нужно, все необходимо, все обязательно и, кроме того, такого качества, которое соответствовало нашим требованиям. Поэтому мы считали обязательным для себя каждую вещь осмотреть собственными глазами, ошупать своими руками, лично проверить, испытать, упаковать, внести в опись занумерованного ящика, отправить в Архангельск, проверить прибытие туда багажа. отсортировать его перед погрузкой на ледокол от чужих вешей, уложить на определенное место в складе и проследить за погрузкой на корабль. Все свои силы мы отдали этой работе.

Многое далось нам без особых хлопот. Большинство организаций, когла им становилась известной цель нашей экспелипии, с истинным вниманием относились к нашим требованиям и просъбам. Нередко их забота напоминала беспокойство матери, впервые отправляющей в школу своего ребенка. Таких заботливых матерей у нас оказалось немало. Мы были снабжены прекрасным оружием, боеприпасами, полушубками и валенками; моряки выделили нам хронометры, теодолиты и ряд приборов; научные институты не поскупились на аппаратуру: Академия наук дала библиотеку и ряд дефицитных приборов; один из десных заводов в Архангельске отбирал выдержанный сухой лес и строил домик по нашему проекту: судоверфь делала шлюпку: хлебозавол в Ленинграде пек специально для нас нечерствеюшие галеты; торговые организации полбирали лучшее из пролуктов и материалов: крупные заводы нередко обременяли свои планы изготовлением мелких несерийных леталей. нелостающих в нашем оборудовании.

Не всегда все сразу получалось удачным, зато все делалось с душой и искренним желанием помочь. Единственное, что от нас требовалось, — это рассказывать об Арктике и предстоящей экспедиции. Часто без такого рассказа нас не отпускал от себя руководитель учреждения, а еще чаще такой информацией мы должны были делиться и с самым рядовым исполнителем, оформлявшим в последней инстанции тот или нюй наш заказ.

Ценность такого внимания общественности была тем более высока, что в нем не было какой-либо дичной заинтересованности, кроме законного желания побольше узнать о целях экспедиции, кроме стремления помочь нам. Нечего и говорить, как это было далеко от рваческой практики капиталистических фирм, «помогающих» снаряжению полобных экспедиций. Такое внимание и помощь возможны только в стране социализма, где на работу каждого человека, если она идет на пользу родине, все смотрят, как на свою собственную. Нам охотно шли навстречу и помогали, потому что знали: мы взялись за большое, трудное дело, мы дали слово партии, правительству, всей нашей стране исследовать Северную Землю и вернуться из экспедиции с картой этой земли. Помогали так, как помогали и до этого и позднее другим экспедициям, отправляющимся в Арктику. Поэтому мы сравнительно легко справились с заготовкой снаряжения и получили все необходимое для своих булущих работ.

Если можно применить здесь выражение полярных моряков, то весь период подготовки экспедиции мы прошли «по

чистой воде при благоприятных ветрах». Только на некоторых участках нам встречались «льды», но и их скоро разгонял благотворный советский ветер.

В такие «льды», например, мы попали при заготовке теплой одежды. Уже имевшиеся у нас полущубки, валенки, кожаные косттомы и сапоги были годиы и необходимы для стационарных работ где-либо на полярной станции, а в нашей экспедиции — на базе, но они совершение не годились для больших зимних переходов, которые предстояли нам в арктических условиях. И полущубки, и тулупы, и валенки для этого подходят так же мало, как и для бала, дажев том случае, если они записаны в качестве основной полярной спецодежды по нормам такого авторитетного учреждения, как Акалемия наук.

Мы нуждались в такой одежде, в которой месяцами могли бы оставаться на морозе, а во время метели не выгребали бы снег из-за пазуки, не выгракивали бы его из обуви. Напа одежда должна была быть предельно теплой и легкой и в то же время не должна была стеснять движений и обмерзать во время метелей.

Какого-либо стандартного типа одежды полярного путешественника, несмотря на долгое время, прошедшее с первых экспедиций в полярные страны, не выработалось. И это понятно. Здесь сказывались и различный характер работ экспедиций, и материальные возможности, и личные вкусы, и даже национальность путешественника. Естественно, что для итальянца или австрийца, англичанина или американца, даже для шведа или норвежца полярные страны всегда были и будут страшнее, чем для русского или для представителя народов, населяющих приполярные континентальные области, привыкщих к суровым зимам и сильным морозам. Описания экспедиций иностранных полярных исследователей показывают нам, что многие из них считали необхолимым изобрести для путеществий все заново, начиная с одежды и кончая пони вместо собак. Поэтому стали «известны» штаны Амундсена, сани Пири, ботинки Свердрупа, печальной памяти пони англичан, с таким же «успехом» потом примененные немпами. Каждый кроил и шил по-своему, руководствуясь страхом перед «ледяной пустыней», собственной фантазией, внося в дело личные вкусы и привычки и зачастую желание выглядеть более «полярно», чтобы походить на корифеев исследования полярных стран. Поэтому полярных костюмов известно ровно столько, сколько мы знаем путешествий и путешественников, когда-либо писавших о своих экспедициях. Для охотников играть в «полярность» или во что бы то ни стало подражать знаменитостям

имеются почти беспредельные возможности и неограниченный выбор, тем более, что изобретатели костюмов, как правило, говорят о достоинствах их и умалчивают о недостатках.

Наряду с многообразием «европейского» полярного костюма, не меняясь многие столетия, существует одежда народов Крайнего Севера, Она, безусловно, теплее, чем любой костюм самого прославленного путещественника. Это ее лостоинство. которое в климатических условиях Арктики должно стоять на первом месте. Но эта одежда далеко не может претендовать на универсальность. Она хорощо приспособлена к хозяйственной леятельности и быту тех или иных наполов, и если ее слепо копировать для применения в другой области леятельности человека, можно прийти к горькому разочарованию. Новичок, попавший на Крайний Север, видя перед собой олетого в меха нения или эскимоса, невольно восхишается его олежлой. Олнако попытка нарядиться по его образцу часто приволит к неожиланным конфузам. Человек. неумело налевший на себя аскимосский костюм, разинув от удивления рот, смотрит на свой голый живот и в то же время вынужден поддерживать руками беспрерывно сползающие штаны. Не в лучшем положении оказывается и тот, кто без сноровки обрядится в ненецкую малицу, совик и тобаки. Он теряет способность не только работать, а просто самостоятельно двигаться. Конфуз еще больше увеличивается, когда новичок видит, что ненец, сидящий на оленьей нарте, или эскимос, готовый к выходу на морские льды, чувствует себя в своей одежде свободно и легко.

Необходимо помнить, что ненецкая одежда рассчитана на продолжительную езду в любой моров на оленях, когда человек может проехать сотню километров по тундре и ни разу не покинуть саней. В таком положении его не смущают ни малица, ни длинный, до пят, тяжелый совик, ни толстые тобаки, одетые поверх меховых пимо».

Такой «спокойной жизни» не может позволить себе путещественник при езде на собаках, тем более, если его работа связана с полевыми исследованиями.

Эскимосский костюм приспособлен для охоты. Он теплый, леткий и даже не лишен наящестав, по из-за оригивальности покроя требует многолетней привычки носить его. У эскимоса не сползают штаны, а при опоженании складками «яткупика» он сумеет закрыть голый живот.

Ни меня, ни моих товарищей не тянуло к заграничным образцам. У нас не было никакой охоты разыскивать выкройку штанов Амундсена, ибо мы знали, что эта часть туалета давно изобретена и освоена человеком. Не привле-

40

кали нас и ботинки Свердрупа, так как нам были знакомы лучшие образцы зимней обуви, проверенные на протяжении столетий практикой северных народов и русских землепроходцев. Выбор типа обуви не вызывал никаких сомнений, а в отношении одежды для длительных зимних походов я считал возможным приспособить к нашим потребностям одежду северных народо.

Еще на острове Врангеля я проделал опыт и проверил его в тамошних суровых условиях. То, что эскимосы называют «аткупик», или, по-русски, «стаканчик», представляет собой меховую рубаху с прямыми боками, одеваемую через голову и имеющую вырез. в который можно только протиснуть голову. «Аткупик» достигает колен или даже закрывает их. При подпоясывании эскимос высоко поднимает подол и собирает его в большую складку под поясок, держащийся не на талии, как привыкли это делать мы, а ниже, над самыми белрами. Таким образом надежно закрывается живот, которого не прикрывает верх эскимосских брюк, тоже удерживающихся шнурком на самых бедрах. Я обрезал подол «аткупика», и он превратился в обычную меховую рубашку, только без разреза на груди. В таком виде подол рубашки заправляется под пояс брюк, сделанных не по эскимосской выкройке, а по обычному нашему образцу, только так же, как и рубаха, без разреза и пуговиц, замененных шнурком, стягивающимся на талии. Внизу брюки имели шнурки, крепко затягивающиеся поверх мехового чулка или моротких эскимосских торбазов. И рубашка и брюки мехом были обращены к телу.

Такой покрой костюма абсолютно гарантировал от проникновения в него ветра и снежной шли во время метели. В этом одеянии, прикрытом сверху от внешней сырости хорошей льняной или прикрытом сверху от внешней сырости хорошей льняной или проезиненной шелковой материей, можно многие недели путешествовать на собаках и работать при умеренных морозах, то есть когда температура воздухане опутемется ниже —20°. Этот костом совершенно не стеснений и необычний и необычать състи брюки среданы на хорошего меха, то достаточно надеть одну пару, чтобы переносить и самые сильные морозы, и дюбые метели, хотя эскимосы в таких случаях обычно натягивают вторые меховые брюки, ображения меховы наружу.

При ветре одной меховой рубашки недостаточно уже и при 20-градусном морове. Поверх нее необходимо надеть еще чтото. Лучшим образцом верхней одежды является эскимоская или чукотская «ездовая» кухлянка. Это тоже меховая рубаха, надеваемая через голову, только широкая, свободная, обращенная меховым и с набженная меховым.

капюшоном. Кухлянку с успехом может заменить ненецкая малица или совик, если их значительно укоротить и облегчить.

Такой костюм я считал наиболее практичным и приемлемым для зинних полевых работ в Арктике. Так мне хотелось одеть и говарищей по экспедиции.

Надо было добыть подходящий мех. Таким можом мог быть только олений. В оценке оленьего меха нет разногласий ни между аборигенами полярных стран, ни среди путешественников, имевших возможность оценить его достоинства. Всякий побывавший на севере согласится, что это лучший мех, ничем не заменимый по своим качествам материал для язимей полятной олежны.

И действительно, вряд ли в мире найдется более подходящий материал для этой цели. Мяткий, легкий, до предела теплый, не скатывающийся мех оленя как бы специально создан для условий Арктики. Одним из качеств этого меха является его устак шереть и почти полное отсустсвие пушистого подшерстка. Во время метели, а метель на севере — обычное, обязательное бытовое явление, снежная пыль почти не провикает в глубь оленьей шерсти, а если проникает, то не смервается, как в других мехах, обладкощих богатым пушистым подшерстком. После метели достаточно хорошо выбить и вытрасти одежду, чтобы в ней не осталось ни одной вымики снега.

Недостатком оденьего меха является его относительная недолговечность. Шерсть его доволью быстро вытирается, У эскимосов или чукчей при небрежном отношении к одежде она как зимняя служит только один год, после чего переходит в разряд летней. Однако при внимании к ней она может с успехом служить несколько лет. Мой спальный мешок, сшитый из отборных шкур пыжика, служил мне пяталет; четыре года я носил рубашку и кухлянку, и только броки вышли из строя чрев три года. Кроме того, надо иметь в виду относительную дешевизну оленьего меха, компексцующиму его недолговечность.

В общем нам для одежды нужен был олений мех, а именно «неблюй», или, по-дальневосточному, пыжик, то есть шкуры полугодовалого оленя, для пошивки одежды, спальных мешков и чулок; «камосы» — шкуры, снятые с голени оленя, для унгов и рукавиці, и, наконец, «постепм», или зимние шкуры вэрослого оленя, которые должны были заменять матрацыв в вимник походах.

Здесь-то мы и попали было в полосу «льдов», показавшихся нам на первый взгляд непроходимыми. Ни в Архангельс-

ке, ни на ближайших городских базах не оказалось в эти дли необходимого нам опеньего меса. Запасы, заготовленные в предыдущем году, были уже переработаны, а новые поступления ожидались только к осени, с возвращением с Севера кораблей. Советское правительство и здесь пришло нам на помоць. Заготовительным организациям было дано распоряжение срочно доставить необходимое с ближайших.

Нам оставалось только получить меха и расплатиться за них деньгами, отпущенными правительством на снаряжение экспедиции. Однако мысль об удешевлении исследования Северной Земли не покидала нас, мы старались экономить

народную копейку.

к Архангельску пунктов.

Когда встал вопрос об оплате мехов, уже доставленных из Большеземельской тундры в Архангельскую контору Госторга, мы подумали: почему бы не заставить расплатиться за нашу экспедиционную одежду таинственную Северную Землю? Пусть она возместит хотя бы часть расходов на ее исследование.

исследование. Договорившитеь с товарищами, я выехал из Архангельска в Москву. Через несколько дней в кабинете одного из руководящих работников Госторга состоялся запомнившийся мне разговор:

— Здравствуйте, товарищ! Садитесь. Чем могу быть полезен?

— Пришел к вам за помощью, — отвечал я, И, не останавливаясь, продолжал: — Снаряжается полярная экспедиция на Северную Землю. Нам нужны одежда, обувь и спальные мешки из оленьего меха. Они лежат на складе вашей архангельской конторы. Мы просим отпустить их в кредит. Уплатим через два, в крайнем случае через три года.

Подождите, товарищ! — перебил хозяин кабинета.—
 Во-первых, о какой сумме идет речь?

Я назвал стоимость мехов.

— Так-так! Сумма солидная, пятизначная. А от какой организации вы пришли ко мне?

Вопрос был четким и ясным. «Кончено!» — подумал я, но ответил честно:

 От имени совсем маленькой экспедиции, состоящей всего лишь из четырех человек.

Собеседник высоко поднял густые брови.

- А сами кто вы такой?
- Начальник экспедиции.
- Гм!.. Следовательно, вы просите кредит для экспедиции под вашу личную ответственность. А чем же вы будете расплачиваться, когла пройдут эти два или тои года;

- Медвежьими шкурами.
- Какими?
- Североземельскими.
- А где она?
  - Кто?
- Да ваша Северная Земля?

Я подошел к высевшей на стене карте и показал «свою-Северную Землю. Выглядела она тогда очень неказисто. Очерченная лишь с одного бока, да еще в некоторых местах только пунктиром, она лежала на карте узенькой полоской и напоминала перевернутую и смазанную запятую. Такой вид не мог внушать доверия. Я сам почувствовал, что «моя» Земля выглядит явно некредитоспособной. Не укрылюсь это и от глаз подошедшего к карте работника Госторга.

- Что это она у вас какая-то неопределившаяся, однобокая?
- Затем и едем туда, чтобы сделать ее четкой и ясной.
   Я рассказал об открытии Земли, потом о плане исследования ее. о задачах экспелинии.

Мой собеседник внимательно слушал, переспрашивал и, казалось, готов был прийти на помощь. Но когда мы вились к вопросу о кредите под шкуры североземельских медведей, в нем опять насторожился хозяйственник, берегущий наролное добо.

Да есть ли там медведи? — спросил он.

- Никто там никогда не жил и не охотился. Но медведи наверняка водятся, как и во всей Арктике. У берегов Таймыра их видели достаточно. А Северная Земля совсем рядом, можно сказать через улицу.
  - А вы понимаете: чтобы покрыть такую сумму, вам надо добыть не менее ста медведей.
- Ну что ж! Важно, чтобы они там были, а добыть добудем. Охотиться мы будем не между делом и не ради развлечения, а по-серьевному. Нам надо кормить целую ора ву ездовых собак, а они потребуют мяса значительно больще, чем могут дать его медведей. Мы просто обязаны быть хорошими охотниками, иначе погубим собак, а без транепорта не выполним и поручения партии и правительства.

И я продолжал:

 Мы получаем от вас экспедиционную одежду, а вы медвежьи шкуры. Вам не надо открывать приемного пункта. Шкуры привезем прямо на склад, без накладных расходов, оплатим проценты за кредит.

Больше аргументировать мне было нечем.

- Что ж, смело, по-хозяйски. Надо подумать, посоветоваться. Зайдите послезавтра, в двенадцать.
- В назначенный час я вновь вошел в знакомый кабинет. Там сидело несколько человек. Хозяин кабинета представил
- Вот человек, продающий шкуры неубитых медведей. Да еще оптовик — сразу начал с сотни. Знакомьтесы Но я думаю, что он действительно добудет эту сотню шкур. Медвелей, похоже, знает.

Я понял, что Северной Земле все-таки придется расплачиваться за нашу одежду. Мне вручили распоряжение Архангельской конторе: открыть экспедиции кредит, снабдить нас одеждой и оленьим мехом и подписать договор на североземельскую пушнину.

— Только смотрите, чтобы без медвежых шкур не возвращаться. А то здесь вам будет холоднее, чем в Арктике, напутствовал меня новый знакомый, но тут же переменил тот и серьезно добавил:—шучу, шучу! Меджеди медведами, а главное, привезите карту Северной Земли. Желаю успеха.

Охотник Журавлев, узнав о результатах переговоров, зая-

- Правильно! Соберем дань с Северной Земли.
- А ты уверен, что соберем? спросил Урванцев.
- А то как же? Раз дали слово сделаем. А поднажмем, так и излишки будут.

Запродав неубитых медведей, мы взяли на себя новые обязательства. Зато за счет далекой Северной Земли мы получили в достаточном количестве меха и готовую одежду — брюки, рубашки и малицы из пыжика, оленьи пимы, совики и спальные мешки из оленьых «постелей». Кое-что было не совеем то, что нам хотелось, но дальше дело было уже за нами самими. Одио мы должны бали укоротить, другое перешить и все приспособить к нашим нуждам и вкусам

## Снаряжение экспедиции закончилось.

Советское правительство, утвердив нам задание на исследование Северной Земли, проявило истиную заботу о будущей экспедиции, о нас самих, едущих на неизвестнуюнеобитаемую Землю. Влагодаря заботам правительства и партийных организаций, товарищеской поддержке советской общественности мы были полностью обеспечены кеем необходимым для выполнения своего долга перед родиной.

Однако родина не только обеспечила нас материально. Укодя на борьбу в Арктику, советские полярные исследователи знали, что за ними стоит многомиллионный советский народ, большевистская партия и советское правительство. Наши исследователи несли с собой в ледлиме просторы глубокую веру советского человека в силу и мощь своей родины. Любая самая тяжелая и сложная задача становилась разрешимой, а наши знания, опыт, энергия и настойчивость целиком мобилизовались на то, чтобы оправдать то великое доверие, которое оказывала нам родина.

## Наши четвероногие помощники

Советская Арктика за период работы в ней большевиков обогатилась новыми видами транспорта. Ледоколы и специально приспособленные суда стали обычными в полярных морях. Воздушные линии соединили самые отдаленные точки Арктики как между собой, так и с культурными центрами, лежащими далеко на юге. Самолеты пронесли советских полярников над ледяными пространствами, доставили наших исследователей к самому сердцу Арктики — к Северному полюсу. Постепению приспосабливанись к необычным условиям и входили в обиход Севера гусеничный трактор и автомобиль.

Машины убыстряют темпы освоения огромных территорий северных окраин нашей родины и помогают скорейшему включению в культурную, общественную и хозяйственную жизнь страны народов Севера. Однако, как сейчас, так и надолго в будущем, местный олений и собачий транспорт, наряду с ростом и вее большей и большей приспосабливаемостью к полярным условиям механизированного транспорта, занимает и будет занимает почетное место.

Механизированный транспорт решает большие, масштабные проблемы связи. Местную связь — хозяйственную, в основном промысловую деятельность местного населения, и во многих случаях научно-исследовательские работы еще долго с успехом будут обслуживать в районах лесотунды ездовые олени, а в районах глубокой Арктики — собаки. Еще совсем недавно они были здесь единственным средством передвижения. В течение веков собака была незаменимым помощником и другом человека в борьбе с неприветливой и суровой природой и как нельзя лучше приспособилась к условиям Севера.

Собака сравнительно легко переносит сильные морозы,

проходит там, где не пройдет ни олень, ни лошадь, ни тем более машина. Довольствуется она немногим. Суточный паек в полкилограмма мяса или еще меньше сущеной рыбы делают ее работоспособной в течение ряда лет. Удобство собачьего транспорта заключается еще и в том, что корм для собак дает сама Арктика.

Почти ни одна научно-исследовательская полярная экспедиція прошлого, совершавшая работу на безлодных берегах Ледовичого океана или планировавшая переходы по морским пъдам, не обходилась без ездовых собак. Попытки некоторых заморских полярных исследователей заменить их лошадьми или пони привели к полному краху. За собакой осталась почетная роль помощника человека, изучающего полярные пространетак.

План нашей экспедиции, как уже было сказано, целиком опправлся на собачий транспорт. И не только погому, что я привык работать с собачьей упражкой, а и потому, что в те годы какого-либо другого, более надежного транспорта, годного для наземных условий, еще не существовало.

Наших собак впервые я увидел на одной из железнодорожных станций между Вологдой и Архангельском.

Около большого четырехосеного вагона грузового поезда стольно толна любопытных. Они с удивлением прислушивались к волчьему вою, несущемуся из-за прикрытых дверей. У вагона спокойно прохаживался в своем колоритиом национальном костюме, с медной трубкой в зубах пожилой ванаец. Он молча преграждал путь белобрысым ребятишкам, пытавшимся заглянуть в цель двери. Когда я подошел к вагону со вторым проводником и поздоровался с нанайцем, ребята окружили меня кольцом и забросали вопросами.

- Дяденька, что это зверинец? Волки? А у нас будут показывать?
  - Да нет, ребята, это собаки.
  - Собаки? Сколько?
  - Да, да, собаки. Пятьдесят штук.
- Пятьдесят! Шутишь! Зачем столько? Куда они едут? А что это за человек? Нанаец! А почему он нанаец?!

Я не успевал отвечать на сыпавшиеся вопросы.

Тем временем толпа у загадочного вагона все увеличивалас. Здесь, по-видимому, была уже вся деревня. Ребята стаей стояли вплотную к дверям. Некоторые из них успели сбегать домой и теперь держали в руках ломти хлеба. Зригелям не терпелось. Хотелось посмотреть внутрь вагона. Глаза ребят горели любопытством. Мне тоже хотелось поскорее увидеть булущих четвероногих помощинков. Я отодвинул двери

вагона. Вой оборвался. Несколько псов рванулись на цепях и как вкопанные остановились у входа.

Ребята спачала отпрянули, но увидев, что собаки привизам, осмелели и струдились у входа. Кто-то бросил кусок клеба. Псы рванулись, лязгнули зубами, и кусок исчез. Потинулись руки с новыми ломтими. Видя такие дары, собаки, привязанные близко к дереи, сохотно завязывали мимолетную дружбу, позволяли ребятам трепать себя и называть, по-видимому, совсем неожиданными именами.

— Шарик! Белка! Кудлан! Козел! Полкан! — кричали дети, а собаки повертывались на каждое имя в надежде получить новый кусок хлеба. Это развеселило зрителей. Смех и шутки легели из толпы.

Вдруг все смолкло. Ребята тревожно всматривались в получемный угол вагона. Там изумрудно-зеленым светом горело несколько точек. Иногда, на какие-го секунды, свет их становился рубиновым.

— А там кто, дяденька?

Пришлось объяснить, что собаки с такими главами происходят с реки Кольмы. На свету глава у них почти белые, а в темноте горят вот как сейчас. Это одна из лучших пород ездовых лаек — они сильные, выносливые, не боящиеся самых стращимых морозор.

Я успел прощупать взглядом всю стаю. Увидел, что колымских собак лишь несколько штук, и мысленно пожавле, об этом. Кроме «колымок» здесь были прекрасные оживленные лайни с хорошей грудью, стройными, крепнами ногами и плотной густой шерстью. Только несколько псов лежали спокойно и не обращали никакого внимания на все происходящее. Я влез в вагон и по очереди осмотрен их пасти. По зубам было видно, что псід достаточно пожили и поработали, это это и сделало их такими спокойными. Но другие встретили меня рычанием, скалили зубы, однако после окрика и умеренных движений быстро смирились и дали, хотя и не совсем охотно, осмотиеть себя.

Один здоровый молодой пес, как только я отвернулся от него, вцепился в лапу своего соседа. Раздался визг. Все остальные бросились в сторону дерущихся. Короткие цепи не давали возможности принять участие в потасовке. Стая рычала, лаяла и хрипела, давясь на цепях. Щелкнул кнут нанайца — порядок восстановился. Псы, лишенные своего излюбленного удовольствия — хорошей драки, молча, скаля зубы, заняли свои места.

Несмотря на наличие нескольких «старичков» и слабосильных, я все же остался доволен знакомством с будущими помощиками. Раздобыть собак для экспедиции было самой

трудной задачей. Теперь они были доставлены. А некоторый отсев неминуем.

При моем выходе из вагона приданиулись поближе вэрослие эрители. Вновь посипланись вопросы. Пришлось рассказать, что собаки, закупленные в низовых реки Амура в нияхских и нанайских стойбищах, качала ехали по Амуру в Хабаровск, откуда через весь Советский Союз едут в Архаптельск, дальше будут посажены на ледокол и отправится в Арктику, а там будут возить груз и помогать при изучении еще неизвестных земель.

Я не обманывал слушателей. Собаки действительно проделали большой путь. Срок, в который они были подысканы, закуплены и доставлены, был рекорлым.

Экспедицию утвердили в последние дни марта. До выхода в море оставалось три с половиной месяца. За это время

надо было получить ездовых собак.

Я побывал в Архангельске. Это пункт выхода экспедиции в море. Найти адесь собак было наиболее желательно. Я анал, что город и прилегающие районы в какой-то мере ежегодно снабжали собаками Новую Земло, что и порождало у менн немоторую надежду. Действительность оказалась плачевной. Ездовых лаек здесь не было. На Новую Землю обывались преимущественно двориняти и номеси их с сеттерами и легавыми. Предлагали их и мне. Пытались всучить даже пинчера, уверяя, что это незаменнымій пес. Однако раскваливание не могло улучшить качество товара. Рукиула слабая надежда на получение собак и с Новой Земли, лежащей на будущем пути экспедиции. Если там и можно было бы приобрести собак в достаточном количестве, го это были бы представители той же не подходящей для нас «архангельской» породы.

Но что же делать? Где взять собак?

Ближе всего были тундры Европейского Севера. Но там ездят на оленях, а собака представлена только оленегонной лайкой. Она прекрасный пастух, но совершенно не годна для упряжим. Если продвинуться дальше на восток, можно было бы набрать небольшое количество неплохих собак в нязовях Енисен. Но здесь их надо было собирать, что называется, поштучно, значит, объежать для эгого огромный район и потратить не менее года времени. Не годится! Еще дальше на восток — ездовые собаки были в Верхоянском и Колымском районах. И отличные собаки. Заполучить их было бы хорошо. Я радировал в Якутск. Но там не могли уложиться в нужные сроки и отказали в моей просьбе.

Больше всего ездовых собак на Камчатке и в Анадырском крае. Здесь можно подобрать прекрасную стаю для любой

работы и для любого района Севера. Но и Камчатка и Анадырь были слишком далеко, а тогдашние способы сообщения с ними не давали никакой надежды на срочное разрешение вопроса.

Единственная надежда была на Дальний Восток. В низовьях Амура ездовыми собаками пользуются охотники нивки и нанайцы. В Николаевске-на-Амуре собачья упряжка на улице — обычное явление. Даже в Хабаровске иногда можно было наблюдать, как, нарушая все правила движения, вводя в смущение милиционеров и заставляя шарахаться в сторону автомобили, мчится собачых упряжка.

Я телеграфировал в Хабаровск Дальневосточной конторе Госторга. Там я работал раньше и оттуда отправлялся в свою первую экспедицию на остров Врангеля. Госторговцы все еще считали меня своим человеком. На мою просьбу помочь они обещали сделать все возможное. Агентам, работавшим в низовьях Амура, полетели телеграммы с заданием срочно закупить собак. Аппарат сработал хорошо. Собаки были быстро собраны и вскоре под надзором двух проводников начали свое путешествие в направлении Архангельска.

Естественно, что при заочной покупке нельзя было рассчитывать получить пятьдесят собак доброкачественными. Поэтому-то в прибывшей стае и нашлось несколько старичков-получиналилов. В основном же злесь были серелнячки.

полуинвалидов. В основном же здесь были середнячки. Не обладая какими-дибо исключительными достоинствами, они, как читатель увидит в дальнейшем, честно трудились, переносили более чем собечьи иншения и своей исключительной выносливостью помогли исследованию Северной бемли. Пройденный ими путь складывался в тысячи километров. Лютовали морозы, выли метели, по горло заклестывала вода, одевая собак в непроинцемый ледяной папцирь, а они шли и шли, волоча за собой тяжело нагруженные сани. Некоторые из них гибли в лямке, отдавая последние силы работе, не зная даже, насколько их работа помогала экспедиции выполнить важные задачи.

Я был рад встрече со своими будущими четвероногими помощниками. Проводил их вагон до Архангельска и здесь сдал на попечение Журавлеву. До выхода экспедиции в море опи помещались в арендованном нами дворе, почти в центре города, и в белые северные ночи нередко устраивали конперты, буда своим волчым воем спащих архангельцев, И вот теперь они с нами на Северной Земле, наши помощники.

## После ухода «Седова»

Я не знаю более мрачного месяца для глубокой Арктики, чем сентябрь. В средних широтах мы привыкли считать этот месяц началом осени. Во многих областях нашей родины в сентябре часто стоит чуделая погода Тра В народе называют это время «бабым легом», а в литерат тре «зодолой осенью».

Здесь же, на восьмидесятом градусе северной широты, нет на золотой, ни просто осени. Нет ни багряных, осняющих сам и шуршащих под ногой листьев, ни увядающих цветов, ни желгеющих трав, ни плавающей в воздухе серебряной паутины. Вое, что успело вырасти и расцвести на земле за короткое и холодное лего, уже в августе, когда по небу еще катится незаходящее полуночное соляще, сразу засмлается снегом. Короткое и холодное полярное лего должно устулить свое место суровой арктической зиме. Она начинается гре-то в середине сентября. Недолгая борьба между уходащим относительным теплом и наседающими морозами и делает сентябрь самым мочным месяцем высоких широт.

С этим «стыком» лета и зимы и совпала наша высадка с «Седова». Снег, выпавший еще в дни нашей выгрузки, так и остался лежать. Температура воздуха только в первые десять лией колебалась около нуля. Потом, постепенно палая, к концу месяца понизилась по —12°. Свет заметно убывал. В последние дни августа, когда около нашей базы стоял «Селов», мы еще круглые сутки пользовались светом неваходящего солнца. До половины сентября ночью были полярные сумерки, и с 10-го числа мы начали по вечерам зажигать в домике лампы. Все более и более поздний восход и более ранний заход солнца точно откусывали день с двух концов. Он быстро убывал, мрачнел и хмурился. В течение всего месяца мы видели нал головой только сплошные облака. Плотной, темно-свинцовой массой, как голами прокопченный потолок, висели они над нашим островом, над морем и льлами. Мое выражение «нал головой» — совсем не метафора. Облачность была такой низкой, что вершина нашей радиомачты на высоте 15 метров над уровнем моря почти всегда упиралась в нее. Лишь иногда по вечерам в начале месяца на западе, обычно над самым горизонтом, показывалась узкая-узкая шель, горевшая кровавым светом зари и напоминавшая знакомый нам первый след ножа на серой туше тюленя.

И так изо дня в день. Только однажды, как будто для доказательства, что и здесь существует настоящее небо, облака рассеядись. Низкое, но яркое солние осветило безлонную лазурь небосвода, Голубым пламенем вспыхнули изломы льдин. Темно-синие тени легли на розовеющий снег. Арктика заиграла праздничными красками. Сразу стало легче пышать — мы словно сбросили толстое душившее нас олеяло.

Но коротка была наша радость! Не прошло и трех часов. как на северо-запале появилась очерелная стена тумана. Она налвинулась тягучей серой массой. Казалось, что туман можно резать ножом — так он был плотен и густ. Исчез голубой купол. Потухло солнце, поблекли краски. Все окутала туманная мгла. Она размыла очертания предметов, потупли-

ла блеск льлов и вернула сумрачные булни.

Вообще в это время года день без тумана здесь такая же редкость, как подярное сияние над Москвой. Иногла туман илет черелующимися полосами и наваливается много раз в течение лия. Иногла он лержится сплошной массой, и за все сутки в нем не увилишь ни олного просвета. Возлух насыщен влагой, как на дне глубокой, сырой ямы. Часто туман близок к моросящему дождю, а при похолодании кристаллизуется в мелкие шарики и высыпается на землю миллиардами белых крупинок - точно дождь из манной крупы. Наши мачты, антенна, домик и окружающие его предметы. в зависимости от температуры воздуха, покрывались то нежными, пушистыми кристаллами изморози, то твердым покровом ожеледи, достигавшим четырех-пяти сантиметров.

Все это, вместе взятое, а также отсутствие в районе нашей базы не только гор и скал, но и вообще сколько-либо заметных возвышенностей делало окружающий пейзаж еще более однообразным, суровым и мрачным. Ни одного яркого пятна, ни одной резкой линии, которые привлекали бы

взгляд, - все было полого, сглажено и тоскливо-серо.

Я видел обиженную природой Чукотку, метельный остров Врангеля, два раза посетил плачущую туманами Новую Землю, видел Землю Франца-Иосифа с ее эмалевым небом и гордыми скалами, одетыми в голубые застывшие потоки ледников, но нигде не встречал такой суровости и гнетущей человека безжизненности линий, как на нашем островке.

Отвлекала и радовала только мысль о том, что не все месяны похожи на сентябрь, что рано или поздно мороз убьет туманы и мы увилим блеск льдов, фантастически рассвеченные солнием снежные поля и небо, пылающее полярным сиянием, а на самой Северной Земле найдем и гордые скалы, и каскады ледников.

Неустойчивая погода держалась весь сентябрь. Туман сменялся снегом, снег крупой, потом снова приходил туман. Ветер часто в течение одного дня обходил все румбы от се-

вера до юга. Временами гуляла метель. Ветер несколько раз успливался до штормового и поднимал на море сильное вол-

Первый сильный шторм со снегопадом и метелью мы пережили через неделю после ухода «Срода». Он налетел с юго-запада, разломал остатки ледяного припаг с морской стороны острова и разрушил большой участок неподвижного льда, державшегося до этого к юго-востоку от базы. Уцелели льды только в проливе между островами.

Через пять дней разразился второй шторм. Он был еще

более жестоким и продолжался двое суток.

Высокие волны обрушились на наш маленький остров. Они бешеной лавиной мчались к домику. Только узенький мысок, волнорезом ставший на их пучи, прикрывал базу экспедиции. В реве моря и визге метели потонули тревожные крики мечущихся чек. Вал за валом с оглушительным шумом разбивался о мыс. Пена валетала до верхушки радиомачты и скоро олела е в ледяной панциоь.

Недалеко от острова какой-то отставший от плавучих льдов и заблудившийся в океане небольшой айсберт, гочно корабль, потерявший управление, одиноко боролся с разбушевавшейся стихией. Плавучие льды смиряют любое волиение. Но сейчас айсберт оказался с бурей один на один. Как известно, один в поле не воин. Волны потешались над ним, как хотели. Они то высовывали его метров на дваддать вверх, то свершенно скрывали в своей пучине — словно он был бутылочной пробокой, а не тысячеточной громарой.

Мы наблюдали грандиозную картину. Зрелище было потрясающим, можно было любоваться часами. Но нам меша-

ла тревога за свою судьбу.

Лохматые волны бушевали в двадцати метрах от нашего домина. Ледяной вал на берегу, где обычно стояла наша шлюпка, смыло. Только полутораметровая галечная гряда прикрывала базу от бушевавшего моря. Брызги летели в окна домика. В лагуне, повади него, уровень воды поднимался на глазах. Вода приближалась к домику с тыла. Потом она проникла скнозь гальку берегового вала и образовала озеро рядом с продовольственным складом.

Зная, как часто меняется здесь направление ветра, мы с тревогой думали о возможности перехода его в южный или, еще хуже, в юго-восточный. В этом случае, если бы не ослабела сила шторма, волны могли смыть всю нашу базу. Страшная опасность висела над нами Надо было быть готовыми к самому худшему и не оказаться безоружными перед катастрофой. Отобрали часть продовольствия, самое необходимое снаряжение и все подготовили, на случай изменения

ветра, к переноске на мыс. Не спали двое суток — следили за морем и ветром, точно за хищниками, готовящимися к прыжку.

На наше счастье, на исходе вторых суток ветер, не изменив своего направления, начал слабеть, и на следующий лень море успокодилсь.

Мы с облегчением вздохнули. Но тревога возвращалась вновь и вновь при одной лишь мысли о возможности шторма с юга или юго-востока.

От опасности быть смытыми нас могли освободить только морские льды. Мы с нетерпением ожидали их прихода и часто напряжению всматривались в горизонт в надежде увидеть их приближение. Но море было чистым. После ухода «Седова» только 2 сентября небольшую, сильно разреженную полосу льдов продвинуло вдоль острова на северо-запад. На юге, западе и северо-запад. На юге, западе и северо-западе все время можно было наблюдать темное «водяное» небо. Это означалю, что и там море было свободно от льдов. 14 сентября с юга начали было появляться отдельные льдины. Но по-видимому, это были лишь обломки разрушенного штормом припая у ото-западных берегов Северной Земли. Их быстро пронесло мимо осторав, и море вновь очистилось.

В штилевую погоду на море образовывались сало и молодой ледок. Однако этот лед не мог устранить нависшей над нами опасности. Даже слабый ветер разгонял такой лед, и волны вновь начинали угрожающе шуметь.

Мы ждали настоящих морских льдов и внимательно следили за поведением моря.

18 сентября, при полном штиле, море начало покрываться салом, быстро превращавшимся в молодой лед. Отромные матовые питна, достигавшие километра и более в поперечнике, покрыля водлую гладь. Темные капалы между ними, извиваясь причудливыми тропами, перекрещивались во всех направлениях и напоминали гигантскую паутину, натянутую вплоть до горизовтил. Там она заканчивалась у снежнобелой стены, увенчанной многочисленными башенками. Это появилась кромка спасительных для нас морских льдов.

Пьды двигались быстро. На своем пути они сминали молодой мягкий ледок и беспрерывно изменяли паутинный рисумко разводьев. К компу дня кромка приблизилась настолько, что уже можно было рассмотреть отдельные льдины. Каждую из них мы встречали как друга, идущего на помощь в беде.

Здесь были крупные обломки полей, окруженные свитами дробленой мелочи. Местами густо напирали матерые, сглаженные временем многолетиие торошенные льдины. Рядом

с ними даже леданые поля казались маленькими. Но над всем господствовали редкие айсберги. Они здесь были патриархами. Родившись много тысячелетий назад, возможно, видевшие зарь человечества, завшиме далекую эпоху мамонта, они тысячелетия сполали с гор, равреали свое земное ложе на ущелья, стирали в порошок скалы, пока наконец не достигали моря и не отдавались во власть течений и бурь. Теперь, вплывая в Ледовитый океан и день за днем приближаюсь к своему копиц, эти памятники эпохи оледенения гордо возвышались над льдами, рожденными в море.

Айсберги мы встречали с особым почетом. Судя по надводной части, общая их высота была от 70 до 100 метров. Если бы они подошли близко к острову, то неминуемо сели бы на мель и таким образом задержали бы подступающие морские льды. Но они не оправдали наших надежд, не могли приблизиться к малым глубинам и оставались на плаву. Поэтому и морокие льды не могли здесь задержаться. В в ночь на 24-е все льды, включая и айсберги, под напором северо-восточного ветра вновь ушли за горизонт, и нас опять охватила тревога перед опасностью (мусъмсточного штомы.

Только в последних числах сентября к нашему острову подошли льды с юго-запада. На этот раз они покрыли все видимое пространство моря и уже не уходили.

Наступившие морозы сковали редкие разводья и спаяли отдельные льдины. Море успокоилось под ледяным панцирем.

Теперь и мы могли успокоиться. Никакой шторм для нас уже не был страшен.

Впечатления от здешнего сентября и тревога, связанная со штормами, не освобождали нас от других забот. Весь месяц мы напряженно работали: достраивали домик, разбирали снаряжение, устанавливали аппаратуру, готовили нашу базу к полярной зиме. Она нетерпеливо надвигалась с каждым днем — метельная, злая, темная и долгяя.

В то же время мы исподволь готовились к первому походу на Северную Землю. Весь план нашей экспедиции держался на необходимости использовать полярную ночь для устройства продовольственных складов на будущем пути. Чтобы осуществить эту идею, нужно было в первую очередь найти Северную Землю и выяснить возможности достижения ее в полярную ночь. Поэтому надо было, как только установится колько-нибудь спосный санный путь, выйти в разведочный маршрут. Подготовка к нему шла одновременно с подготовкой к зиме.

Одной из главных наших забот была заготовка на зиму достаточного количества мяса для собак. Собаки были единственным средством проведения в жизнь плана экспедиции по исследованию Северной Земли. Вез них мы были бы бессильны. Сохранить собачью стаю в рабочем состоянии значило не меньше, чем охуданить здоровье членов экспедиции. Нужен был, корм. и мы должны былы добыть его.

Ежелневно к вечеру собаки, увилев нас, полнимали гвалт. и каждая из них визгом, даем или просящим, почти человеческим взглядом требовала свой кусок мяса. В общей сложности эти куски составляли минимум трилцать килограммов мяса в сутки. Это означало, что ло апреля, когла в маршрутных работах собаки булут кормиться пеммиканом, нам нужно было заготовить семь-восемь тонн мяса. Правла, мы имели пять тонн пеммикана и могли бы в крайнем случае почти целый гол кормить им своих собак, но это было бы большим и ничем не оправланным риском. Пеммикан был необходим нам для больших походов на Северной Земле, а кроме того, мы должны были помнить и о возможной необходимости выбираться с Северной Земли в населенные места на материке собственными силами, все на тех же собаках. В этом случае если бы мы даже и имели запас мяса, то из-за громоздкости этого груза не смогди бы взять его в достаточном количестве.

Поэтому я поставил задачу — добыть мяса во что бы то ни стало, даже в том случае, если охота в первое время пойдет в ущерб другим работам на базе, не ставящим под угрозу основную задачу экспедиции — исследование Северной Земли.

С нами был прекрасный полярный охотник Журавлев. В районе водилось достаточно вверя. Прибудь мы сюда на месяп рапыше, можно было бы совершение не задумываться над мясной проблемой. Но теперь время было позднее. Короткое полярное лего — время изобилия — уже кончилось. Вместе с ним кончался и охотничий сезон. Погода с каждым днем становилась неустойчивее. Осениие штормы могли отнять у нас много времени. Мы знали, что с замерзанием моря и наступлением полярной ночи «гостепримняя Арктика» превратится в злую мачеху и нам будут попадаться только случайно одиночи-медяели. Убить зверя в темпоге мы сможем только в том случае, когда он сам полезет под пуль. Все это тоевожкило нас.

Лозунгом на сентябрь стало: «Добыть мяса». Дать его нам могла только сама Арктика.

Об Арктике широко распространено мнение как о ледяной пустыне. Растительность побережья Северного Ледовитого океана, арктических земель и островов в понимании жителей средних широт действительно бедная и жалкая. Возможно, что то де еще зимний вид полярной тундры и Дедовитого океана, наряду со многими неудачами и траническими событиями в истории первых попыток европейнев познать Арктику, послужили почвой для представления о ней как о пустыне. Однако это неверно. Тот, кто видел Арктику в течение круглого года, никогда не согласится с этим укоренившимся, во глубоко ошибочным ваглядом. Особенно это относится к арктическим морям, их побережью, островам и землям, васположенным на континентальной стмелы.

В весенние и летние месяцы здесь жизнь бьет ключом. Нигде ее пульс не бывает таким полным, как в это время в Арктике. Каждый раз, когда летом входищь на корабле в полярные льды, поражаещься богатству здещней жизни. Тысячи и тысячи разнообразных чаек, кайры, чистики, люрики, глупыши, поморники, гагары, бакланы и кулики кормятся на развольях и полыньях. Стаями, парами и в одиночку носятся они над морем и кромкой льдов, наполняя воздух своим гомоном. Сотни тысяч уток заполняют береговые дагуны. Тысячные стаи линных гусей откармливаются в приморских тундрах. Всюду шныряют юркие вертлявые кулики. В тяжелом полете проносятся вдоль берега гаги. Белыми пнями, неполвижные, как часовые, на возвышенностях тундры маячат полярные совы, подстерегающие зазевавшихся леммингов. Круглые сутки распевает свою бескитростную, но жизнерадостную песенку маленькая пуночка.

Не менее оживленно и море. Из воды то и дело высовываются круглые головы тколеней. Часто можно видеть тколеней, отдыхающих на отдельных льдинах. Стада моржей крепко спят под лучами неваходящего солнца. Нередко можно наблюдать бредущего по льдам белого медведя. Заметив кораболь, он идет прямо на него и подходит вплотную к борту, как бы желая проверить пришельцев. «Фонтавы», выбрасываемые китами, все еще не редкость при подходе к полярным льдам.

Разве можно, увидев все это, говорить о безжизненности Арктики?

<sup>\*</sup> И наоборот. Я плавал в морях Черном и Средиземном, Японском, Желтом и Южно-Китайском, был в Тихом океане, персекал Аглантический, потом прошел его по мерилиа-

ну от Англии до широты Буэнос-Айреса и дважды переваливал через экватор и тропики. Воды их, по сравнению с арктическими морями, казались мне пустыней — ласковой, теплой, изнеженной но все же безжизиенной пустыней.

Фауна в Арктике насчитывает сравнительно небольшое количество видов, но зато каждый вид птиц и животных представлен таким количеством особей, которое буквально полажает наблюдателя.

Кто не слышал о полярных птичьих базарах, где сотни тысяч птиц на одной скале выводят своих птенцов? Кто не знает о промысле гренландского тюленя, когда за несколько недель жиром и шкурами убитого зверя заполняются трюмы огромных морских судов? А какую богатую добычу ежегодно берут промышленники Севера, охотясь на морского зверя! Редко кто, живя в Арктике, не наблюдал моря, «кипящего» от огромных стал белухи, насчитывающих иногла десятки тысяч голов. А морж! В западной части Арктики он, правда, как и кит, столетиями полвергался избиению и почти уничтожен, но в море Лаптевых его много и сейчас. а в Беринговом и Чукотском морях этот зверь волится в огромном количестве. Здесь я наблюдал скопления моржей в десять — пятнадцать тысяч голов. Тысячными стаями моржи выходят на береговые лежки Чукотского полуострова и острова Врангеля. Обычен выход моржей на береговые косы и в море Лаптевых.

Особенно много зверя и птиц собирается летом у кромки полярных льдов, а также в прибрежных районах материка, земель и островов Арктики, где в летнее время морские льды постепенно отодвигаются от суши.

Во время полярного дня воды, омывающие тающую кромку льдов, богаты питательными солями. Два-три-четыре месяца, в зависимости от географической широты местности. солние беспрерывно освещает море. А гле солние и питательная среда — там и жизнь. Непрерывное освещение и обилие питательных солей создают в верхних слоях моря исключительно благоприятные условия для существования растительной жизни. Начинается бурное развитие микроскопических, преимущественно одноклеточных, водорослей. Это так называемый фитопланктон. По выражению биологов, в это время проходит его «пышное цветение». Фитопланктон является первопищей в круговороте органической жизни. Наличие его служит базой для такого же бурного развития зоопланктона, то есть мелких животных организмов, населяющих толщу воды и свободно носящихся вместе с ней. Обилие мелких растительных и животных организмов, как пиршественный стол, привлекает сюда рыб, вслед за которы-

ми идут тюлени, а в погоне за ними бредут медведи. Сюда же устремляются и гиганты моря — киты.

Большое количество разнообразных птиц, питающихся планктопом и рыбой, дополняет легнюю картину изобилия жизни в Арктике. Вот почему новичок, попадающий сюда в летние месяцы, поражается болатству органической жизни и отбрасквает прочь ранее сложившееся у лего представление об Арктике как о мертной стране, а человем, видевший тропические моря, делает сравнение отнодь не в пользу последиих и воочню убеждается в правильности утверждения биологов о том, что по сумме живого вещества полярния биологов о том, что по сумме живого вещества полярные волы завчительно бого че тропических.

Естественно, что не вся Арктика одинаково подна жизнью. Как всюду, здесь имеются районы более белные. Различие географических широт, морских течений, проникновения теплых вол. глубин моря, горных пород и рельефа берегов, продолжительность покрытия льдами морских странств — все это создает особые условия как в растительной, так и в животной жизни отдельных морей, островов и земель Арктики и иногда очень резкую разницу в богатстве промысловыми животными. Наиболее благоприятно для промысла Баренцево море, являющееся в то же время и самым доступным из всех арктических морей. Основной добычей здесь является рыба (треска, пикша, сельдь, палтус и др.) и гренландский тюлень. Пругие моря советского сектора Арктики — Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское и Чукотское — беднее промысловой рыбой, так как придонная фауна, являющаяся пищей для этих рыб, здесь развита слабо. Зато злесь наблюдаются почти еще нетронутые скопления промыслового зверя — нерпы, морского зайца, белухи, моржа, белого медведя и песца, а в некоторых районах побережья и ликого оленя. Считалось, что количество органической жизни в Арктике

убывает по мере продвижения от южной кромки полярных льдов к Центральному полярному бассейну. Фритьоф Нансен, например, несмотря на то что сам видел следы белого медведя на 84° широты, а с дрейфовашиего во льдах «Фрама» участники экспедиции наблюдали китов и в первое и во второе лето, все же писал:

«Арктический бассейи, покрытьий в своей внутренней части почти сплошным покровом толстых льдов, исключительно беден растительными и животными организмами. Солнечный свет поглощается льдом, и лучи, необходимые для растительных организмов, почти не проинкают через ледяные поля в подстилающие последиие холодные воды. Поэтому растительные организмы развиваются даесь во времетительные организмы развиваются даесь во времения становаться в подстилающие последии с холодные воды.

мя короткого лета очень плохо, главным образом в полыньях, между ледными полями. А без растительным, организмов не могут существовать животные организмы. Эту внутреннюю, постоянно покрытую льдом часть арклического бассейна можно считать пустыней в океане, и ни животные, ни человек не могут найти здесь достаточно пищи. Во время нашей экспедиции на «Фраме» мы находили много видов животных, в особенности мелких рачков, но фауна была настолько бедна по количеству организмов, что наши планктонные сети могли висеть целыми дявми за боргом, и хотя нас дрейфовало с порядочной скоростью, улов оказывался весьма мальим, котда мы поднимали эти сети на

палубу». Реаким контрастом по сравнению с наблюдениями Наисена выглядат наблюдения в центральном районе полярного бассейна, сделанные советскими полярниками. Седовцы в 1938 году в своем дрейфе летом почти ежедневно видели толеней и очень часто нарвалов. Из птин наблюдалисьчайки и даже кулик. В последующее лето к «Седову» не раз
подходили белые медведи, поблизости полявляние птицы.
Толеней не замечали, вероятно, лишь потому, что в районе
видимости с корабля не было открытой воды.

Еще любопытнее оказались наблюдения, сдеданные во время дрейфа станций «Северный полюс» в Центральном полярном бассейне. У самого полюса участники экспедиций наблюдали птиц; на 88-й параллели, около дрейфующих станций, видели морского зайца и медведицу с медвежатами. Но самым интересным для познания органической жизни Центральной Арктики было открытие, сделанное П. П. Ширшовым. В высоких широтах он нашел бурное развитие микроскопических водорослей и цветение фитопланктона в течение всего августа. Это подсказывает мысль о возможности развития здесь и зоопланктона и существования более высоких форм животного мира, а следовательно, и необходимость значительных поправок к заключению Нансена о полной безжизненности центральной части арктического бассейна, являющейся, по его словам, «пустыней в океане». Поэтому теперь даже центральную часть Арктики уже нельзя считать ледяной пустыней, хотя жизнь там и не может не быть значительно обедненной, а о безжизненности полярных морей, занимающих континентальную отмель, может говорить только полный невежда.

Все сказанное о богатстве Арктики органической жизнью вообще и промысловым зверем в частности далеко не означает, что Арктика представляет собой нечто вроде холодиль-

ника, заполненного готовым мясом, хотя и мяса и холода здесь более чем достаточно. Тяжело расплачивается тот, кто решил, что он в любой момент сможет получить из богатой клаловой Арктики нужное ему количество продовольствия.

С наступлением аимы лады сковывают моря Арктики. Педена полярной ночи накрывает страну. Крепнут моровы. Бушуют метели. Все живое, словно подсолнечник, танется за солнцем. Птицы еще до наступления морозов уносятся на ют. Туда же, вслед за отоднитающейся кромкой ладов, уходит гренландский тюлень, из некоторых районов откочевывает и морской заяи. Из Чукотского моря вместе со льдами, прорывающимися к юту через Берингов пролив, уходит морж. Тысячными стадами держится поближе к разбитой кромке льдов и белуха.

Жизнь прячется и замирает. Во многих районах полярных морей из морского зверя остается только нерпа. Но и она становится невидимой для человека: живет под льдом, а зля лыхания пользуется отдушинами, или, как злесь гозорят, лунками или продухами. Проделав лунки еще с осени в молодом льду, зверь тщательно поддерживает их всю зиму. Снег скоро покрывает лунки сугробами. Здесь под снегом нерпа дышит, отдыхает и приносит потомство. Выхолит она на поверхность льдов и вновь становится вилимой для охотника только поздней весной, когда начинает пригревать подярное солнце. На суще зимой остаются демминг и песец. Лемминг строит ходы под снегом и там разыскивает себе пищу — стебельки и корешки полярных растений. Невидимый в темноте полярной ночи белый песен охотится за невидимым под снегом леммингом. Самцы мелвели бродят среди дьдов в поисках скрытых под снегом нерпичьих лунок или подкарауливают нерп около полыней и развольев. По одному, по два песцы сопровождают владыку Арктики. чтобы попользоваться тушками нерп, так как сам медведь обычно съедает одно сало. Медведицы в начале зимы ложатся в снежные берлоги и выхолят из них вместе с юным потомством начиная с половины марта.

Из птиц кос-где на побережье океана и на некоторых арктических островах на зиму остается один ворон. В лютые морозы, оставляя за собой след кристаллизованного пара, он носится над тундрой, обросший большими намерашими бакенбардами, и оглашает эловещим карканьем застывшие простовистья

Поэтому зимой Арктика кажется безжизненной. Добыть медведя при таких условиях можно лишь случайию, а подледный промысел на тюленя требует огромной затраты сил времени, Обычна в это время только охота на песца с по-

мощью капканов и ловушек. Этот промысел дает ценный мех, но не дает мяса. А мясо здесь бывает дороже самых ценных соболей.

Нужно сказать, что и летом, когда полярные моря кишат

зверем, добыча дается здесь нелегко. Охота всюду трудна и в тропических джунглях, и в горах, и в сибирской тайге, и во льдах Арктики. Она требует от человека много упорства, здоровья, тренировки, выносливости, наблюдательности и настоящего тяжелого труда. Я говорю не о любительской охоте, являющейся приятным спортом, или, по ироническому выражению Журавлева, «благородной страстью», а о той охоте, от которой зависит благосостояние человека, выполнение какой-либо намеченной им цели, тепло в его жилище, а иногда и собственная жизнь охотника. А в Арктике как для местного населения, так и для русских промышленников и исследователей зачастую только такой вид охоты и существует. Это постоянная борьба. Суровая природа накладывает на нее особый отпечаток. Человек, живущий охотой, должен иметь железный организм, верный глаз и сильную, твердую руку. Кроме привычки к тяжелому физическому труду он должен иметь силу воли, часто идти на опасность. Наблюлательность, опыт и знание природных условий уменьшают опасность, но не уничтожают ее. Приходится бороться и с природой и со зверем.

Все это в одинаковой степени относится к жителю Чукогки или острова Врангеля, выходящему в открытое море да
кожаной байдарке на самую опасную охоту в Арктине —
на моржа; и к смотнику побережка полярных морей, адущему в поисках зверя на морские льды и каждую минуту
рискующему быть оторавными и унесенным в море; и к новоземельскому промышленнику, борющемуся в маленькой
стредькой лодочье со знаменитым новоземельским «стоком» і и к помору, промышляющему грепландского толеня
на плавучих льдах; и к полярному исследователю, стремащемуся обеспечить свою экспедицию мясом силами участников самой экспедицию мясом силами участников самой экспедицию

Наиболее совершенное оружие само по себе не может сделать охоту удачной, если оно не будет в надежных руках опытного полярного охотинка. Поэтому-то память человечества упорно хранит так много трагедий из истории исследования полярных стран. Нередко хорошо вооруженные инсозания полярных стран. Нередко хорошо вооруженные инсо-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Сток (бора) — горный ветер на Новой Земле, возникающий вследствие разпости атмосферного давления на противоположных склоиах горного хребта. Скорость такого ветра на Новой Земле достигает 37 метров в секунду.

странные экспедиции гибли от цинги и голода и даже доходили до людоедства в таких районах, где перед ними лежали непутаные стада зверя.

Трое из нас, высадившихся на безыманном острояке, уже достаточно знали полярные условия и имели свои собственные представления о них. Для нас Арктика не была ин «страной отчаяния», ни «безакизненной пустыней», ни той страшной частью нашей планеты, которая не вызывает у человека инкаких чувств, кроме печали, бессилия и обреченности, как ее рисовали европейские и американские путешественники. Но вместе с тем вы были далеки в своих представлениях об Арктике, как о с часливой Аркалии.

Мы знали, что достаточно испытаем морозов и как благодать будем воспринимать летнее тепло в 4—5°; услышим достаточно громкий вой метелей и грохот ломающихся льдов, а временами будем напригать слух, чтобы услышать хоть один звук в часы полярной тишны и безмолвия; мы должины пережить мрак полярной почи, но зато междами будем видеть незаходищее солице; мы много раз проклянем полярные туманы, полава в них, точно слепые щенки, но также будем видеть и полярные сияния, которыми никогда не устает любоваться человек; встретим на своем пути и ровные льды, и ледяные нагромождения, продвижение среди которых поистине мучительно; будем видеть Арктику, клюкочущую жизнью, и Арктику, закованную в ледяную броию, внешне действительно напоминающую пустыно.

Ни я, ни мои спутники не собирались разыгрывать роль робиномою или изображать из себя ходульных героев; мы не мечтали, как о блаженстве, о трудностях и лишениях, так как прекрасно знали, что их будет достаточно на нашем пути и что нам не миновать их. Поэтому ва моровы Аркитики мыс смотрели так же, как кочетары на жару у котельных топок; на полярные метели — как моряк на бури, а на льды — как шофер на трудную дорогу. Условия тяжелые, но нормальные и естественные для Арктики. В тех случаях, когда возможно, мы должны были избегать трудностей, а там, гре этого следать нельзя боються с ними.

Борьба началась с того дия, как мы распрощались с «Седовым». Наша жизнь не находилась в прямой зависимости от результатов охоты. Но мы не могли отделять свое существование от задач, поставленных перед нами, а выполнение этих задач целиком зависело от того, как мы сумеем использовать кладовую Арктики. И не потом, не в будущем, а сейчас же, немелленно! При малейшей возможности, а нередко голько при одной лишь надежде на возможность мы выходили в море на охоту. Не спали по двое-трое суток, чтобы не упустить благо-приятную погоду, и забывали об усталости, когда видели мерв. Каждая новая добыча — нерпа, морской заяц или медведь — увеличивала наши запасы, а каждый новый килограмм маса делал реальными планы нашей работы, при ближал нас к мечте об исследовании Северной Земли. Мы засеавили Арктику помогать нам своими ресурсами, и думаю, что не упустили ни одной возможности, которую давала нам пвилота.

ма нам природа.
Обязанность добыть мясо легла на меня и Журавлева.
Когда на море разгуливалась волна и охога на морского
веря делалась невозможной, мы занимались работами у
домика и готовили базу к зимовке. Таких дней было немало.
Это способствовало довольно быстрому ходу работ по устройстем базы, но сывало заотозки комма для собы

Кроме непогоды, нас подводило еще и то, что зверь в это время редко выходит на лед. Вить его нужню было на воде. А убитый на воде тволень моментально тонет. Часто нам не удавалось загарпунить подстреленного зверя, поэтому половину добычи мы безвозвратно теряли. Все же наши запасы восли.

Птипы еще не все отправились на юг. В нашем районе было много чаек. Некоторые из них лаже пытались вредить нам. Первые дни мы охотились неподалеку от домика и тут же на берегу складывали добычу. Собак посадили на цепи, чтобы не бегали по припаю и не отпугивали зверя. Но стоило только привязать собак, как появлялись целые полчища белых полярных чаек. Они стаями садились на заготовленные туши и рвали их. Совершенно белые, без единого пятнышка, они, как крупные хлопья снега, покрывали все вокруг. Прожорливость грабителей никак не вязалась с их изящным видом. Они совсем обнаглели: завидя приближающегося человека, не старались улететь, а не торопясь, вразвалочку, спокойно отходили на четыре-пять метров от добычи и с вилимым неудовольствием разглядывали подощедшего своими черными, круглыми, как пуговины, глазами. В другое время мы, вероятно, любовались бы этими изящными разбойниками, но сейчас нам был лорог каждый грамм мяса, и красивая внешность чаек не могла нас полкупить.

Журавлев решил организовать охрану. К одной из туш он привязал собаку. Сначала чайки отпринули и поднязи в воздухе стращный крик. Но через полуаса они, кажется, поняли, что сторож, сидящий на цепи, мало опасен для них, и опускались на голозу той нерпы, к ластам которой была привязана собака. Караульный сначала рычал и бросался на хищников, но после нескольких тщетных попыток поймать хота бы одного из них он в смущении (или огорчении) разровнял лапами гальку, свернулся клубком и сладко засиул. Обескуювженный хотиник накола тупии бысантом.

Кроме белых полярных чаек, время от времени повядялись стаи моевок, с пронаительным писком носились крачки. Пролетали стайки куликов. Несколько раз, особенно в штормовые дии, поввлялись розовые чайки. Иногда были видын глупыши и люрики. Порой поморики — чайка-разбойник — проносился в погоне за моевкой, поймавшей рыбку. Все эти птицы были безвредны для нас и, кроме оживления, ничего не вносили. Появлялись одиночки бургомистры — самые крупные и самые промориные и чаек. Эти с жадностью смотрели на мясо, но осторожность мешала им помосенииться к товбителям.

В охоте было достаточно неудач. Но промах или утонувшая добыча, которую мы не успевали загарпунить, только полстегивали наши настойчивость и охотичуве самолюбие.

Удачные дни воодушевляли нас.

Однажды утром, выйди из домика, я увидел на ледяном принае противопложной стороны пролива, на расстоянии одного километра от базы, двух морских зайцев. Вдвоем с Журавлевым мы двинулись к ним на маленькой вертлявой промысловой лодочке. Необдуманню, вместо привычного трехлинейного карабина, я взял маузер Урванцева и, не зная боя ружжы, промажирися. Морские зайцы не имеют привычки ждать второй пули. Зверь оперся на передние ласты и, по-менному наогнув тело, нырнул в воду. Другой заял, лежавший метров на тридцать дальше, моментально последовал туда же. Казалось, что вместе с ним скрылась в морской глубиев и наши надежда на помизу. Но возвращаться домой с пустыми руками не хотелось. Оставалось быть терпециямим и жлать новой лобычи.

Мы вылеали на припай, разожили трубки и сделали вид, что ничего дурного не случилось. За такое примерное поведение скоро была получена награда. В 50 метрах от нас над водой показалась голова нериы. После выстрела Журавлева вверь приподнялся и, скловившись набох, застыл. Вскоре нериа уже лежала у наших ног на льду. Угопив после этого двух убитых нери, мы решили разделиться. Я должен был стрелять, а товарищ — дежурить в лодке на воде, чтобы не терять считанные меновения, пока подстреленый зверь потружается в воду. После каждого моего удачного выстрела ружается в воду. После каждого моего удачного выстрела

3\*

Журавлев устремлялся к добыче и успевал взять ее на гарпун. Одного зайца он ужигрился загарпуннть, когда тупа уже скрылась метра на полтора под воду. Это раззадорило охотника, и он еще быстрее носился на маленькой лодочке, рискуя каждую минуту перевернуться. Мне оставалось только не зевать и вернее брать прицел. Через два часа, не сходя с места, мы добыли семь нерп и двух зайцев, почти тонну мяса и жира. Это уже кое-что значило, и можно было съездить ломой пообелате.

После обеда выехали на моторной шлюпке забрать добычу. К вечеру нам удалось добыть еще пять нерп и одного
зайца, которого мы рассмотрели в бинокль на одного
зайца, которого мы рассмотрели в бинокль на одного
зайца, которого мы рассмотрели в обинокль на одного
коко, если бы перед этим, возясь с неповоротликой шлюпкой, не потопили трех зайцев. Чтобы наверстать потерю, мы
направились в открытое море. Стояд питлы. На море образовалось сало, череа которое с трудом продиралась наша
шлюпка. Около льдины шля полоса чистой воды, и мне удалось разогнать шлюпку и, заглушив мотор, подвести ее на
полостин метров к зверю. Поддлю вечером мы верпулись
домой почти с полным грузом в шлюпке. В пей лежало три
морских зайца и двенадцать непо — полторы тонны мяса.

Но этим день не завершился, Заканчивая авральную работу по разгрузке мяса, мы в каких-нибудь трехстах метрах от дома увидели двух медведей. Через минуту загремели выстрелы, и оба зверя распластались на льду, увеличив наши запасы.

4Вот это денекі» — думал я, свежуя одного из медведой, в то время как товарищи возились около второй тупии. Мой нож затупился. Решів сходить за другим, я выпрямился над зверем и... застыл в изумлении. Руки потянулись протореть глаза. Но нет, зрение не обманывало — на расстоянии выстрела стояли еще три медведя — самка с двумя нестунями. «Это уже слициком», — подумал я. Медведи заметили нас и, рассматривая, поднялись на задние лапы. Я скватил карабия, но — увы! — в нем не оказалось ни одного патрона. Наконец, мие удалось привлечь внимание товарищей, увлекшихся своей работой.

Медведи повернули назад и через несколько минут скрылись за бугром острова, котя в последний момент Журавлев успел ранить медведицу. Послав Уравицева и Ходова на моторную шлюпку, мы с Журавлевым, захватив патроны, бросились вдогонку за беглецами. Раненую медведицу настигли на берегу, а пестуны были уже далеко в море и вплавь уходили вдоль берега. Пули их не доставали. Наконец, выдернувшись из-за мыска, полным ходом подошла

моторка. На ней мы без труда настигли беглецов и через час привезли их туши на базу. В этот день наши запасы мяса выросли почти на три тонны.

Но такие дни были исключением. Часто по два-три дня мы вообше лишены были возможности охотиться. Мешала

непогода. Мой дневник пестрит такими записями:

«Сегодня сидим дома. Дует свежий юго-восточный ветер. Небо покрыто облаками. Идет снег. На охоту выезжать бесполезно— на море волнение».

«Опять свежий ветер с востока. Пасмурно. Снег. На охоту снова не выезжали».

«Снова ветер. На этот раз с северо-востока. Снова нет охоты. Скверно, мяса все еще мало».

•Мени все больше и больше беспокоит мясная проблема. Сегодня снова на море появился зверь, но для нас в этом мало радости. Дует сильный юго-западный ветер со снегом, начинается настоящая метель. На море волнение, если и подстрелины зверя, все равно не возьмены. Журавлев не утерпел, с берега убил двух морских зайцев, но оба они попли ко дну. Он питает надежду найти ки после того, как они всплывут обратие. Но ни одного зверя из ранее потонувших мы еще не находили. Очевилю, их уносит течением».

Нередко удачно начавшуюся охоту прерывал ветер, неожиданно налетавший на смену полному штилю. Вот одна из записей:

4...Полный штиль. Небо пасмурно. Порошит снег. В проливе тонкий слой сала. Охота началась неудачей. Первый убитый заящ пошел ко дну; второй ушел раненым. У моето товарища, взбешенного неудачей, сыплются ругательства и проклятия. Наконец, ему удается загарпунить огромного зайца, которого не легко было вытащить на лед. Настроение у охотника сразу стало благодушным.

Скоро мы добыли еще одного зайца и пять нерп... Но здесь охоту прервал налетевший с севера штормовой ветер».

И снова в дневнике: «Ветер, ветер», «Метель», «Ветер свистит и завывает». И еще раз: «Заготовить мяса во что бы то ни стало. От этого зависит будущий успех».

Не мудрено, что иногда в погоне за добычей, особенно при виде медведя, шагавшего у нас на виду в своей золотистой шубе, мы теряли голову и осторожность. Так было 16 сентябля:

После обеда на северо-восточной стороне пролива заметили медведя. Мишка шел на северо-запад, уходя от нас. Запрятил десять собак и пустились в погоню. Наш отряд увеличил еще десяток свободных собак. Выстро минова

мытый течениями лед. Думая, что это небольшой участок, мы спачала не обратили внимания. До медведя не так уж далеко не упускать же его из-за какого-то гнилого льда? Катай дальше! Но дальше стало совсем нехорошо.

Пед еле держался, весь был усеян дырами и напоминал тонкий люмтик швейцарского сыра. То одна, то другая собака проваливалась в промонну. Лед под тяжестью саней изгибался и трещал. На поверхность выступала вода. Но поворачивать теперь было уже поадно. По старому опыту мы с Журавлевым знали, что замедлять движение нельяя, а естановка на таком льду может копчиться катастрофой. Надю как можно быстрее гнать собак. Только бы не остановились! «Ну, родимые, выгятивай!» Родимые тянули, а мы, утотвые ко всему, стояли на саных, поближе к собакам, чтобы моментально обрезать постромки, если собаки провалятся, а самим как можно дальше прыгнуть от подломинето, а самим как можно дальше прыгнуть от подломинето, и на лучше срвау станов.

Медводь, о котором мы уже начали забывать, бросился наутек. Свободные собаки зменили его, быстро настигли, выгнали на береговой обрыв и остановили. Они дружно взялись за дело. Поднявшись на берег, мы увидели, как медведь, защищаясь от наседавших преследователей, лежал на спету и отбивался зубами. Зад его висел над обрывом, а на передних лапах он держался. В таком недостойном виде владыка льдов все же успел достать одну особенно регивую собаку и распоротье й кожу на лапе. После выстрела зверь мертвым свалился с десятиметрового обрыва. За ним ринулись и собаки, разгоряченные охогничыми азартом. На счастве, внизу был рыхлый сутроб и поэтому их головокружительные пыжки оказались узачыми.

Пока Журавлев свежевал добычу, я поднялся на возвышенность острова и километрах в трех к западу увидел второго медведя. Еще час погони — и новая добыча. Это был огромный старый самец. Он изрядно увеличил наши запасы мяса».

Хорошая погода не всегда означала хорошую охоту. Были дни, когда зверь исчезал. Особенно резко это было заметно при появлении на горизонте льдов. По-видимому, морской зверь отходил к кромке льдов, где он особенно любит держаться.

В отношении льдов наши пожелания были противоречивыми. Находась под страхом быть смытыми с нашей косы штормом, мь мечтали о льдах, которые заполняли бы море и не давали бы разгуливаться волне. В то же время мы знали, что, если море покроется льдом, охоте на морского зверя

придет конец. Наши желания раздвоились. Мы думали о настоящих морских льдах, но... с большими разводьями, чтобы и шторма не бояжел, и успешно охотиться.

Суровая Арктика не пожелала считаться с нашими требованиями. Она как-то сразу покрыла все видимое пространство моря сплоченным льдом, сковала отдельные льдины в сплошной непроницаемый панцирь. Жизнь замерла. Птицы исчезии. Нершы держались подо льдом. Морские зайцы, повидимому, откочевали к югу. Оставалась надежда только на бродяг медведей, хоти и они обычно ищут открытую воду.

Но все это теперь не так уж было страшно для нас. В общем мы заготовили около семи тон корма для собак. Мясо сложили в тесовый склад, пристроенный к северной стороне домика. Запасов должно было хватить до наступлення полярного дня. В бухущее можно было смотреть спокойно.

### Собачья упряжка

Из стаи собак, полученной с Дальнего Востока, одну упряжку мы уступили для полярной станции на Земле Франца-Иосифа, а сорок три собаки привезли сюда, на острова Селова. Здесь мы и начали вплотную знакомиться с нашими четвероногими помощниками и устанавливать с ними отношения. Были выделены отдельные упряжки, и каждая из них получила хозяина. Первым требованием к собакам было абсолютное послушание и уважение к своему хозяину. За это они получали от него мясо и иногда ласку. Ласка хозяина, если не считать кормежки, единственная награла ездовой собаке за ее невероятно тяжелый труд и за многочисленные лишения. И собака любит ласку, тянется к ней и лаже ревнует к хозяину своих товарок. Многие из собак. если представляется возможность, стараются перехватить ласку, получить ее первыми и, если нужно, даже подраться ради этого.

Вот, например, два прекрасных пса из моей упряжки— Варнак и Полюс. Первый — белый, с большими черными пятнами, с мощно развитой грудью и стройными, крепкими ногами. Он, по-видимому, самый сильный пес во вебе стае. Второй бел, как выпавший снег, сложен словно лебедь, с густой низкой шерстью, всегда настороженный, живой и проворный. Обе они быстро приявали во мне хозяния, с первых же дней показали себя хорошими работниками, и оба одинаково эпертчию добивались ласки. Они не обращали винмания даже на Журавлева, котя последний нередко в мое отсутствие кормил их и еще чаще «шкомил», когда завизы-

вались драки. Стоило мне показаться утром, как каждый из псов со всех ног бросался ком не. Подсопевший первым чуть не сбивал меня с ног, он становился на задние лапы, передние клад мне на плечи и старалоя лизнуть лицо. Когда это удавалось, пес был несказанно счастлив и в бешевых прыжках выявлял свой восторг. Нередко по дороге Варнак и Полюс сталкивались, точно легящие мячи, и тут же начиналась драка. Тогда я спешил развять реввивидев. Ласкать нужно было обоих сразу. В этом случае они быстро успокан вались и мирно ложились рядом. Стоило же только отдать предпочтение одному, как у второго, словно от электрической искры, торчком становилась шерсть, поднималась дрожащая верхняя губа, оскаливались клыки и раздавалось грозное рычание. Опоздай ласково потрепать его, и он вихрем бросится на своего сопелника.

Если собаки сидели на цепи, нужно было всех их обойти — одной почесать за ухом, другую погладить, третьей потрепать загривок — и каждой сказать несколько слов. Пока эта церемовия не заканчивалась, нечего было ждать и успокоения. Не получившие своей доли внимания от хозинна лалли, визжали, рвались на цепях и огрызались на состаби

Правда, первое время ласки было немного, больше перепадало накаваний. Привычки собак, характер каждой из них, способности к работе и степень обученности нам были неизвестны. Выдрессированных передовиков, которые могли бы руководить в упряжке и тянуть ее по команде человена в нужную сторону, среди наших собак не было. Пришлось выделить наиболее сильных, поиталивых и завяться их обучением. А корень учения всегда горек. Первое время я пользовался восточносибирским способом запряжки. Собаки, привыкшие к ней раньше, дружно тянули сани, но везли их, куда хотелось им самим, а не мне. Только иногда, и то случайно, наши желавия совпадали, и сани направлялись в нужную мне сторону.

Ни одна собака не понимала команды. Я перепробовал веск, но безрезультатил. После долих переставлоюх, бесконечных криков и острастки кнутом я, наконец, остановился на Мишке. Он как будто оказался наиболее пригодным. Кстати, нужно сказать, что Мишка был если не лучшей собакой во всей нашей стае, то самой популярной. Свою известность он приобрел еще на «Седове». Как-то в плаваниц, в сырую погоду, которую собаки ненавидят, их выпустили из насквозь промокших загородок. Мишка обежал весь корабль. Даже сунулся было в машиннюе отделение, но был выставлен оттуда межаниками. Он старательно обнохал все которатов.

закоулки, однако нигде долго не задерживался. Только вкусные запахи, ударившие ему в нос из дверей камбуза, заставили Машку застыть на месте. За всю свою собачью живпь,
проведенную у охотичных учмов, Мишка, должно быть, не
ветречал таких приятных дверей. Сделав самую благовравную физиономию, чуть склонив голову набок, он, точно зачарованный, сидел против камбуза и уливался ароматами.
Его глаза потускнели. Иногда он их закрывал совершенно
и, вероятно, думал, что видит сладкий он. Точкие струйки
слюны тянулись из углов его пасти. Мишка так был погружен в перемивания, что даже не заметил кучки плодей, молча наблюдавших за ним. На Мишкино счастье, кок был в
хорощем настроении. Увидее собаку, он заговорил:

«Ну что, пес? Как живешь?»

Мишка, словно под гипповом, подвинулся ближе. Его глаза вспыхнули, квост забил по железной палубе. Пес поднял морду и завыл. Не резими, вызывающим у человска неприязнь, волчым воем, а на каких-то теплых, полных восторга нотах. Кок сначала даже растерялся. Потом его лицо засияло от удовольствия.

«Э! Ты что же, петь умеешь? А ну еще! Ну, смелее!»

И собака снова подала голос. Она уже наполовину протиснулась в камбуз, и умиленные кок и его помощники склонились над ней. Еще одно тремоло..., и жирный кусок говялины исчез со стола.

С этого дия Мишика стал фаворитом камбуза, развлекал его обитателей и получал в награду вкусные куски и кости. Он настолько освоей ролью, что когда видел камбуз акрытым, становился на задание ланы, а передними скреб железные деери и выл до тех пор, пока заветняя дверь не приоткрывалась и из нее не высовывалась рука с куском мяса. Так Мишка выделился среди других собак и завоевал популярность у экипажа. На корабле только и было слышно: «Мишка Виделам Мишувай».

Один Журавлев не разделял восторгов команды. Охотник считал, что каждая собака должная содержаться, по его выражению, «в страхе божнем» и уважать своего владыку —
человека. Он преарительно звал собаку не Мишкой, а подхалилюм. Однако симпатии к собаке всех обитателей корабля были настолько велики, а кок так разрекламировал ее
ум, что преарительная кличка Журавлева не имела успеха, и
и Шишка остался Мишкой — общим баловнем.

Для упряжки мне нужны были два передовика. Особенно мне хотелось сделать передовиками Варнака и Полюса. Они были самыми сильными, да и выглядели очень представительно — буквально красавцы! Но увы! Варнак не мог по-

нять, чего я от него хочу. Он с истинно собачьей доверчивостью смотрел мне в глаза, съеживался от крика или бросался в совсем ненужную сторону. Бить я его не могтянул он честно. Силой он выделялся, и всю ее вкладывал в работу. Но передовиком он быть не мог. Полюс оказался способнее. Скоро он начал понимать мои требования, но мечушийся рядом Варнак мещал ему. Наконец, рядом с Полюсом я поставил Мишку. Через час новичок уже понимал. что нужно делать при той или иной команде, и учение стало налаживаться. Правда, иногда Мишка начинал капризничать и пытался казаться совершенно глухим. Тогла прихолил на помощь кнут и моментально возвращал Мишке и слух и понятливость. Работал Мишка с прохладней, из лямки не лез, постромку натягивал бережно, точно боялся порвать ее. Но пока мне от него нужно было другое — понимание команды, что он скоро усвоил. Так Мишка и Полюс стали моими переловиками. После нескольких лией тренировки кнут опускался уже только на лольгрей, моя ругань и визг собак раздавались реже. Я был уже уверен, что могу ехать в любом направлении и вести за собой упряжки това-

ришей. Но иногда за кнут приходилось браться и во внеучебное время — это когда надо было прервать любимый собачий спорт - драку. Дерутся они отчаянно, с азартом. Причин для драки бесконечное количество: и неподеленный кусок, и ревность к хозяину, и неосторожное движение соседа, и занятое место, и спутавшаяся цепь, и просто избыток сил и энергии. Мы бы не возражали против этого развлечения наших помощников, если бы v них не было привычки, vнаследованной, по-видимому, от своих предков волков, -- нападать всей стаей на одного. Как правило, бой начинают двое. Но стоит одному из них оказаться сбитым на землю, как на него обрушивается вся стая. Тогда только энергичная работа кнута может спасти несчастного от гибели. После такой свалки всегда несколько собак оказывались с окровавленными ушами, а другие по нескольку дней прыгали на трех лапах.

Встречаются среди собак настоящие задиры, худиганы и провокаторы. Вот еерый пес с горящими умиными глазами, с плотной волчьей шерстью, отличающийся от волка только покорностью человеку да задорно загнутым вверх хвостом. Зовут его Бандит. Имя оскорбительное даже для собаки. Но ово пристало к псу не случайно. Эта собака доставляла нам немало хлопот. Она вте етрепас спокойствия в собачье обществе и была по-настоящему довольна, если ей удавалось загеять дваку.

Пелалось это так: уставшие за рабочий лень собаки распрягались и ло кормежки получали час-полтора полной своболы. В эту пору отлыха они не хотели принимать свою обычную позу для сна — не свертывались клубком, собрав все четыре дапы вместе, прижав к ним нос и прикрыв их хвостом. Как правило, в этот час все они ложились на бок, вытягивали в стороны лапы, как бы старались расслабить мышцы своего тела для полного отдыха. Бандит работал не хуже других, но уставал меньше. Он был силен и отменно здоров. Через двадцать — тридцать минут после распряжки он уже забывал об усталости. Вставал, потягивался и будто говорил: «Ну, довольно валяться, пора приниматься за дело». Критически осмотрев стаю, он намечал жертву. Подойдя и наклонив голову над самым ухом спокойно лежашей собаки, он оскаливал ослепительно белые клыки и начинал потихоньку рычать. Постепенно рычание переходило на все более и более высокие ноты. Угроза и вызов так и клокотали в нем. Если собака попалалась спокойная или очень уставшая — она не отвечала хулигану, и он, постояв над ней, разочарованно отходил. Через несколько минут Бандит выбирал новую жертву и начинал все сначала. Ему нужен был только предлог для драки. Стоило какой-нибудь собаке огрызнуться, как он молниеносно пускал в хол

Драка начата. Вся стая, как бы она ни устала, поднимется, и через минуту начинается общая потасовка. А Бандит? О, это был врожденный хулиган, провокатор! Заварив склоку, он каким-то таниственным образом укитрялся высочить из свалки, отбегал в сторону, садился и с восхищением наблюдал. Он сидел и как бы улыбался. Иногра нам казалось, что пес смеется не только над собаками, но и над нами. Кнут нередко гулял по бокам Бандита, но отвадить его от драк не мог.

клыки.

В упряжке он работал прекрасно. Бандит отнюдь не был злым по характеру. Требовал ласки, как и все; при хорошем настроении заигрывал с соседями. Мы любовались его работой и с огорчением думали о его позорном имени. Были случан, когда, восхитившись старательностью пса, мы даже решали дать ему другую кличку. Но стоило только снять с него лямку и оставить на свободе, как он тут же полностью оправдывал свое прозвище.

Он попал в упряжку Журавлева, но нрава своего не изменил, хотя, как уже говорилось, правилом охотника было: «собака должна содержаться в страхе божнем». С первого же дня Журавлев начал приучать собак к новоземельской весеной уполжке, которую они совсем не знали, и, пока по-

няли, что от них требуется, доставили немало хлопот хозяину, да и себе причинили достаточное количество неприятностей.

Мы долго обсуждали и много спорили о том, какую упряжку предпочесть. Я три года пользовалез восточностибирской цуговой упряжкой, умел хорошо ею управлять, 
привык к ней и ни о чем другом не мечтал. Новоземельской 
веерной упряжки я совсем не анал. Журавлев много лет 
применял на Новой Земле веерную упряжку и впервые увидел восточносибирскую. Быстро подметив отрицательные 
стороны последней и забывая о недостатках веерной, оп с 
сектантским упорством защищал свою упряжку. Уравнее 
вообще еще не знал еалы на собважа и в спорам поочередно 
теоретически анализировал достоянства и недостатки содной 
и другой упряжки, не решязась отдать какоб-либо предпочтение. А Вася Ходов слушал, молча улыбался и готов был 
проматитель яак ва шуговой, так и на весеной.

Разница в уприжнах следующая. В восточносибирской собаки пристепнаются попавно к одному ремню, проходищему от саней посредине всего цуга, в бегут пара за парой. Лямка в этой уприжне имеет форму шлейки, при которой нагрузка ложится на грудь и спину собак. Управление собаками производится только подачей номанды. На Чукотке, Камчатке, в Анадырском крае и на острове Врангеля можно наблюдать, как мчащаяся во весь опор упряжка собак по возгласу погонщика «подь, поды» моментально, не сбавляя хода, поворачивает вправо. Через какую-пибудь минуту постищик кримет «кърх/ы», и собаки повернут влево. Достаточно хозяину скомандовать «тай!», и сани сейчас же остановятся, а по возгласу «хжі» они вновь понесутся вперед. Слова команды изменяются в зависимости от языка народа, но метод чрявалення воску остается один.

Тормозом для саней служит «остол». Это крепкий кол до полутора метров длиной. Нижний копец его снабжен стальной или железной спицей. К верхнему концу прикреплен длинный ремень, заменяющий кнут.

Погонщик, как правило, сидит боком с правой стороны саней между первым и вторым копыльями, поставив ноги на полоз. Для того чтобы затормозить, седок ставит остол под сани, впереди второго копыла, упирает его в снег и нажимает всей такестью своего тела.

Особенно хороша восточносибирская упряжка для районов, где часто встречается рыхлый, «убродный» снег, как, например, на Камчатке или в Анадырском районе. Здесь человеку нередко приходится или впереди упряжки на лы-

жах и приминать глубокий снег. Собаки идут по лыжне и не тонут в снегу.

Если рыхлый снег не глубок, то дорогу пробивают две передовые собаки. Они делают самую тяжелую работу. Остальные идут за ними, стараяоь попадать лапами в след передовиков. Поэтому передовиками в такой упряжке должны быть не только самые понятливые, наученные востринмать команду, но и наиболее сильные собаки. От них зависит успех продвижения.

Хороша такая упряжка и в сильно торошенных морских льдах, Здесь приходится идти среди хаотических нагромождений и часто пользоваться очень укаким проходям, в которые с трудом могут протиснуться сани. Собаки, бегущие попарно, не только легко проходят в эти щели, но и не перестают тянуть сани.

Недостатком этой упракки является то, что в непосредственной бликоватива венной бликоватива к саням пара собак, остальные достаточно двлеко, и появившийся среди них лодырь может безнаказанно ослабить лямку. Только погонщик-виртуюз способен безошибочно стегнуть длинным кнутом такого лодыря, в какой бы паре он ви шен. Но надо заметить, что хорошо подобранная и натренированная упряжка почти не требует кнута. Эскимосы часто вместо кнута держат под рукой полуметровую палочку, к концу которой прикреплено несколько металлических колец. Достаточно ездоку тракнуть этой погремущкой, как собаки, даже сильно уставшие, моментально отзовутся на призыв, повеселеют и ускорат бето.

Независимо от способа упряжки собаки очень восприимчивы к настроению своего хозяния. Песни вли оживленный разговор делают их вессымии, ускоряют бег. И нередко ездок громко поет или, сидя на санях, разговаривает, хотя на десятки, а иногда на сотни километров вокруг не найдешь ни одного слушателя. Это погонщик веселит своих собак. И не безуспешно. Водр и весел хозяин — бодры и веселы его собаки.

В новоземельской веерной упряжке все собаки ставятся в один ряд. Лямии наждой пары через особое кольцо прикрепляются к общему ремню, который в свою очередь свое бодно пропущен через кольца у передка саней. Если одна собака перестает тянуть, вторая неминуемо должна выдынуться вперед и таким образом показать, что ее напарник лодырничает. На всех собак, кроме лямок, надевают ошейники, прикрепленные к общему ремию или цепи. Это не дает собакам возможности разбетаться в стороны. Передовиком в этой упряжке считается собака, мущая крайней в шеренне, этой упряжке считается собака, мущая крайней в шеренне,

обычно слева. К ошейнику передовика прикрепляется вожжа. Здесь зовут ее «пиленной». Если натянуть пиленну, передовик остановится или замедлит ход, а остальные собаки, продолжая бег, обойдут его, и вся упряжка повернет в сторому передовика.

Для поворота в противоположную сторому пиленной легко похлестывают передовика по боку, и он начинает давить на соседей до тех пор, пока не собьет их на нужное направление. Торможение производится так же, как и при восточно-сибирском способе упражки, только тормозмо служит не короткий остол, а заимствованный из оленьей упражки чорей»— шест не менее трех метров длины. На нижнем толстом конце он имеет, как и остол, металлическую спицу, а на верхнем тонком — небольшой костяной шарик. Для торможения хореем пользуются точно так же, как и остолом. Кроме того, им же понукают собых, ударяя их тонким кондом хорея с костяным шариком. Этим же шариком можно на холу пасцутать демну ипражки.

Преимущества такой упражки были налицо. Во-первых, легкость управления: повернуть или остановить собам можно в полной тишине, не подавая команды. Это часто очень важно при охоте на авери. Все каприкы или охотинчий аварт передовика при поточе ав зверем исключаются. Он на вожже и полностью в руках хозина, а вместе с ими и вох упряжка. Еще большим достоинством втого способа является близость всех собак к человеку. Любая собака, задумавшая полентайничать, тут же получает щелчок. Но по рыхлому снегу ездить на такой упряжке труднее. Каждая собака должна самостоятельно пробивать себе дорогу. Все они одинаково утомляются, особенно тяжело это для слабосильных. Еще хуже в сильно торошеных льдах. Тде проскольвиет пара идущих рядом собак, там не пройдет десяток. Собаки будут давить друг рукте и мешать работать.

Я видел ясно эти изъяны, но в то же время знал, что в высоких широтах при путеществии по земле и вдоль береговой линии, а ве в торошенных льдах недостатки веерной упряжки будут несущественными. Глубокий рыхлый снег здесь с половивы зимы и весной, когда будут проводиться напи работы, встретится очень редко, лишь в руслах рек да в заковытых от ветров местах.

Новоземельская веерная упряжка мне правилась. Но, несмотря на это, я все же пока тренировал собак в восточносибирской. К ней опи были уже приучены. В конце сентября я я на своей упряжке уже мог ехать куда котел. А Журавлев пока мучился. Его старания переучить собак все еще оставались безогоещными. Часами он возился с ними. Иногла.

проехав километров пятнадцать — двадцать, я возвращался домой и заставал Журавлева за сменой рубащик, взмокшей от пота. «Не ядут проклятые!» — заявлял охотник. На следующий двен он снова, с упорством поляриных, брался за собак. Но собачий веер по-прежнему старался перестроиться в призычный цуг.

Поэтому я решил пользоваться восточносибирской цутовой упражкой до тех пор, пока Журавлев не добьегся упражетворительных результатов. Переучивание всех собак сразу могло затянуться надолго. А времени мы герять не могли. Дорога устанавливалась. Приблималась темная пора. Надо было успеть разведать путь на Северную Землю. Пришло время проверить наши силы и воможности. Способ упряжи не должен задерживать осуществления наших планов. Следом за момим санями можно было идти при любой упряжке собак. Это могло затруднить поход, но не вынужлало нас отложить его выполнения.

# Берега, давно манившие людей

Страницы моего дневника за первые десять дней октября 1930 года не отличаются завидной внешностью. Некоторые листы смяты. Почерк местами неразборчив. Часто попадаются сокращения слов. Кое-тде видны жирные пятна. Это потому, что записи делались в обстановке, очень далекой от всяких удобств. Все писалось в походных условиях — многое около примуса, в теспой, полузанесенной снегом палатке; другое — в лежачем положении, в спальном мешке; третье — просто на санка, под ветром. Эти страницы едва ли не самое дорогое в двухлетием дневнике. Они рассказывают о первом нашем услеке, о том, как сбылась наша мечта (да и только ли наша?) попасть на нехоженые берега Северной Земли.

Если выбросить из записой теперь уже ненужные многочисленные цифры, показывающие часы и минуты, магнитные азимуты курсов, отметки о пройденном расстоянии на том или ином направлении и о расходе продуктов, то записи в дневнике будут выглядеть так:

1 октября 1930 г.

Минул месяц после прощального гудка «Седова».

Наше настроение приподнятое, почти праздничное, но в то же время и серьезное, точно перед экзаменом на аттестат зредости. Первый санный похол обещает нам осуществление

нашей мечты о выходе на нехоженую землю. Он должен показать, на что мы способны в поле. Достижение Северной Земли покажет обоснованность и осуществимость наших пляюв. восчетов и належд...

Еще вчера вечером мы загруанли и увязали сани, а собак посадили на цепи, чтобы утром не тратить время на поимку непокорых. Несмотря на это, сегодня только к полудню закончили все сборы. Облачаемся в походную одежду. Сажусь к столу и иншу радиограмму в Москву:

Нарты увязаны. Собаки рвутся в упряжках. Выходим на Северную Землю. Впереди манящая неизвестность и красный флаг на Северной.

80

ВЗГЛЯД пробегает написанные строчки. Где-то в сознании рождается мысль — серевыкая и соторожная, как скребущая мышь: «Даешь обещание, а вдруг почему-инбо не дойдешь? Может быть, лучше не посылать телеграммы? Но воля протестует: «Надо дойти. Должны дойти. Поэтому дойдем! С тавлю подпись, передаю радиограмму остающемуся на базе Ходову, даю ему последние советы, жму руку ивыхоку к упражие.

Засидевшиеся собаки с лаем и визгом берут с места. По-

Упобал не пересекать с грузом лежащий на пути Средний остров, мы решили обогнуть его с западной стороны и загем уже повернуть на востом. Поэтому от базы сначала идем на северо-запад. Продвигаемся бысгро. Груз на санах не велик — в среднем на каждую собаку по трядцать килограммов, включая вес человека. В будущем эта цифра вырастет до пятидесяти — шестидесяти. Сейчае надо учитывать, что дорога еще не совсем установилась, а собаки настоящей работы не зналог и с грузом идут впервые. При этах условиях указанную нагрузку надо считать достаточной и даже при ней следует ожидать скорого утомления ваших условлясь.

Пока сани быстро скользят вперед. Мы уже оботнули Средний остров, переменили курс на северо-восток и по ровному морскому льду мчимся навстречу начинающемуся ветру.

Наша мечта сбывается. Нам предоставлена возможность исследовать Северную Землю. Выполняя это поручение, мы илем к ее берегам.

Вчера Арктика подарила нам ясный день. Тренируя собак, мы километроя двенадцать прошли на восток от своей базы. Сильвая рефракция строила на востоке фантастические ледяные города. Они точно плавали в воздухе, поднимались, росли и исчезали, как в сказке. Но больше, чем они, нас интересовато другое. На северо-востоке был виден высо-

кий берег. Это, без сомнения, Северная Земля. Расстояние до нее мы определили в 60-80 километров.

Может быть, мы оприблись, Возможно, что до берегов, замеченных нами при усиленной рефракции, наберутся все 100 километров. Но и это совсем немного, если бы эти километры лежали не в Арктике. По прежнему опыту мы знаем. что влесь они бывают «длиннее», чем где бы то ни было. В Арктике нередко при преодолении лишь нескольких километров иссякают силы собак и надламывается воля чело-

Восточный ветер усиливается. Начинает мести снег. Движение замедляется.

Накрывает молочно-белый туман. Поземка переходит в метель. Описнтироваться можно только по компасу. Держать собак на правильном курсе против встречного ветра все тоулнее и трулнее. Но мы идем вперед. За моими санями веерная упряжка Журавлева. Урванцев

замыкает караван. Его собаки запряжены, как и у меня, цугом. Обе залние упряжки хорощо илут по следу. На пробитой лороге товарищи меньше чувствуют тяжесть пути. Все же во время короткой передышки начинается разговор о неудачно выбранной погоде. Чувствуется осторожный намек на возможность возвращения. Но только намек. Мои товариши знают, какая редкость здесь в это время хорошая. устойчивая погола. Отвечаю на это поговоркой полярных охотников: «Из дома погоду не выбирают». И мы поднимаем собак. Остановиться лагерем и переждать метель нельзя. Слиш-

ком близко открытое море. Надо уйти от него, насколько хватит сил, и этим уменьшить риск быть оторванными и унесенными в океан. Поэтому — только вперед.

Местами свежий снег полностью сметен ветром. Старый лед обнажен. Сани по нему скользят легко. Собаки оживают и, несмотря на встречную метель, быстро бегут вперед. На свежем рыхлом снегу труднее. Упряжка часто останавливается, перестает слушаться команды. У меня начинает болеть глотка от криков, а лицо ломит и жжет от ветра и

беспрерывных уколов снежных игл. Перед сумерками ветер начинает слабеть. Но собаки, еще не привычные к работе и попавшие сразу в такую переделку, окончательно вымотались. Надо останавливаться.

Одометры 1 показывают 18 километров, пройденных от базы. Открытое море позади нас, на расстоянии 14-15 километров. Пожалуй, можно спокойно заснуть. Спокойствие

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Одометр — прибор для определения пройденного расстояния.

будет, конечно, относительным, но все же полтора десятка километров имеют какое-то значение.

Обычной заботой в арктическом санном путешествии является выбор места для лагеря. Палатка — единственное убежище от метели, ее следует беречь. Устанавливать ее надо прочно и пцагельно, так как сильный порыв ветра может не только сорвать парусину с кольев, но и изодрать ее в клочьк. Как правило, для лагеря выбирается участок с глубоким, утрамбованным ветром и смерашимся спежным забоем. Тидетьно натагнутая плалатка с кольями, на 35—40 сантиметров бентыми в такой снег, может выдержать добой штом бентым снего в специальной выпасы в специальной в специальной выпасы в специальной выпасы в специальной в специа

Хогелось бы и нам найти такой снежный покров. Но все наши поиски тщетны. Сказывается раннее зимнее время. Вокруг нас снет лежит тонким рыклым слоем, не более 15 сантиметров глубины. Закрепить на нем палатку нельзя. Поэтому делаем что возможно — натятиваем се между двух саней. Приходится располагать наше полотняное жилище боком к ветру, а не тыловой стороной, как это делается обычно, иначе ветер сдвинет сани. В таком виде прочность палатки не внушает уверенности, но что делать — другого выхода нет.

Вечер проводим у свечи и примуса. В плохо растянутой палатке очень тесно, но скоро мы «утрямаемся», находим возможность готовить ужинь отлыкать и лаже писать.

Снаружи продолжается низовая метель. Иногда показываются клочки чистого неба, две-три звезды, пробегает луч полярного сияния. Термометр показывает — 155.

После ужина расстилаем на снегу по оленьей шкуре. Поверх кладем спальные мешки. Это наши постели. Раздевшись, укладываемся спать. За тонкой парусиновой стенкой визгливо и элобно воет метель — как будто протестует против вторжения в ее владения.

#### 2 октября 1930 г.

82

Спал крепко. Проснувщись, услышал посвистывание ветра. Спаружи продолжалась метель. Собак не было видно. Они спали под толстым снежным одеялом. Над снегом были видны только полузанесенные ящики, сани замело совсем.

Разожгли примус, растопили снег, вскипятили чай и разогрели консервы. После завтрака не решаемся сразу покидать лагерь из опасения, что черея километр снова придется разбивать его при еще худших условиях. Небо ясно, восток горит багровым пламенем, но сильный северо-восточный ветер густо метет спег на высоте человеческого роста. Собаки в таких условиях скоро откажутся тащить груженые сани. Мы хотим окончательно убедиться, что это не начало новой метели, а последние порывы бушевавшей ночью непогоды, и не покилаем палатки.

Только около десяти часов утра ветер начинает слабеть, и стена несущегося снега делается не столь плотной.

Откапываем сани и, снявшись с бивуака, начинаем новый рабочий день.

равочия день. Мучительное предприятие! Скоро убеждаемся, что даже против ослабевшего ветра собаки недолго выдержат. Начинаем лавировать, точно под парусом. Отклоняемся от курса то вправо, то влево, с таким расчетом, чтобы ветее не бил

в глаза собакам. Движемся медленно. За два часа прошли два с половиной километра по прямой.

два с половинов километра по прявов.

Но ветер продолжает слабеть. Метель, наконец, прекращается. Собаки оживают. К полудню, перестав лавировать,

направляем караван прямо на северо-восток.
Там на горизонге лежат огромные кучевые облака. Они неподвижны и создают полную илловию горной страны. Сначала подумали, что перед нами высокие горы Северной Земли, и привялись гормок востортаться их красотой. Но вот «горы» потеряли свои мягкие очертания, начали клубиться, оторвались от горизонта и, дробясь на отдельные клочья, медленно поплыли к югу. Мы смущены, но тут же забываем ощибку. Из-под уплывших облаков вырисовываются действительные берега и настоящие горы, хотя и значительно ниже исчезнувших. Видиы две отдельные столовые возвышенности. Она из вих пями на нашем курсе вые возвышенности. Она из вих пями на нашем курсе

заканчивается высоким мысом. На него и решаем продолжать путь.

Слева от курса вырисовывается новый берег. Он кажется нязким и идет почти параллельно нашему пути. Что-то уж очень много берегов! Ми термемся в догадках. Что это? Не ужели опять отдельные мелкие острова? Или мы идем глубоким заливом и пеоред нами все же сама Северная Земля?

Курса упрямо не меняем.

Погода совсем выправилась. Полный штиль. Дорога тоже улучшилась. Только иногда попадаются участки голого, колючего, старого льда. Здесь прикодится сдерживать собак, чтобы не изрезали лапы. Пока они бегут весело, и мы с кажлым часом делее видим таинственные берега.

В 16 часов делаем короткий привал. Даем собакам по куску мяса. Не разбивая палатки, под защитой саней разжигаем примус, растапливаем снег, разогреваем консервы. Всеконечное снежное поле служит скатертью. Охотник в шутку спващивает, сколько можно было бы посадить гостей ю

за этот стол. После обеда снова вперед— без приключений и каких-либо трудностей.

Закат удивительно хорош. Огромный багровый диск солнца медленно плывет низко над горизонтом. На западе ни одного облачка. Небо пылает всеми переливами красного цвета — от густо-бордового до нежнейшего розового. В зените господствует теплый фиолетовый оттенок. Редкие кучевые облака на севере и северо-востоке то кажутся перламутровыми, то теряют блеск и напоминают причудливые матовые узоры на старом китайском фарфоре. Позади наш след, бесконечной сине-фиолетовой лентой уходящий далеко-далеко, прямо к нависшему над горизонтом солнцу, а впереди - розовый снег, по которому скользят густо-фиолетовые тени собак. Мыс вырисовывается все отчетливее. Сейчас он кажется лиловым на фиолетовом бархате неба. Поразительные краски! Такие можно видеть только в Арктике. Голова кружится от богатства их оттенков и неожиданных контрастов. В морозном воздухе звонко раздаются наши голоса. Картина фантастическая. Реальна только одна

наша маленькая группа, затерявшаяся во льдах. Мы опыть обманулись. Благодаря необычайной чистоте воздуха мыс кажется совсем близко. А наше общее желание поскорее достинуть его еще больше сокращает расстояние. Во время привала, винмательно всмотревшись, мы опредедили, что идтн осталось 16—17 километров. После этого мы прошли 10 километров, а мыс все в том же отдалении. Слева, на севере, по-прежиму тянгстя низкий беоре.

К вечеру краски тускнеют. Сгущаются сумерки. Появляются вспышки полярного сияния. Делаем привал. За день прошли 23,6 кнлометра. Мы довольны. Палатка кажется уютнее, и даже как-то бодрое шумит примус.

#### 3 октября 1930 г.

Морозный, соднечный, тихий день.

Впереди розный лед. Никаких признаков горошения. Столовые горы видны отчетливо. Под ними уже можно различить террасу. Верег уходит с юга на север до пределов видимости. Слева от курса, над замеченным вчера низким берегом, вырисовался высокий щит с отлогими и плавимии склонами — судя по всему, ледяной. Никаких признаков отлельных веощим на мем нет.

Отдохнувшие за ночь собаки дружно берутся за работу. Наи настроение ясное, как небо над головой. На пути ни торосов, пи метели. Кажется, что за несколько часов прокатим остающееся расстояние и ступим на таинственный берег.

Но это настроение скоро улетучивается. Мы убеждаемся, что Арктика может ставить перед человеком самые неожиданные препятствия. Каждый шаг к цели здесь требует борьбы. От полярника постоянно требуется нравственное и физическое напряжение.

Быстро проскочив несколько километров, мы попадаем на широкую полосу сухого рыжлого с него. Словно рух, он по-крывает лед слоем от 20 до 30 сантиметров. Поверхность его искрится под лучами яркого солища, кажется необычайно красивой. Но ведь нам надо не любоваться, а идти через него. Как только моя упряжка попадает на этот мяткий сиег, собаки проваливаются по брюхо и еле волочат погрузившием сани. Такой рыжлый, несемращийся снег в Арктике называется «убродным». Не найдется ни одного полярника, который, попав в «уброд», не проклинат бы его. Мол упряжка еле пробивает путь. Собаки одна за другой начинают выдыжаться. Скоро я уже втрагаютс сам. Даже товарищи, ндущие по пробитой дороге, должны впрячься в лямку.

Как легко мы вздохнули, пройдя полосу чуброда». И тут же попали на совершенно голый лед. Это рабога последней метели. Ветер начисто подмел снег на одном участке и завалита дугой. Там, из-за отоутствия сильных морозов, снег не успел смерануться, а здесь обнажильсь колючан, как гитантская терка, поверхность льда. Одно не лучше другого. Правда, полозья скользят по льду хорошо, собаки снова оживают, движение ускорается, но через час на поверхности льда полильного капельски крови. Собаки режут о колючую поверхность еще не огрубевшие в работе лапы. Чем дальще, тем больше рубиновых пятен. Собаки с разбитыми лапами не работник. А путь еще далек. Но ничего не поделаещь — надо идих. Единственно, что в напих возможностях, — сдерживать собак. Это совсем не совпадает с нашим желанием скорее попасть на неизвестный белет с

Он все отчетливее выступает на голубом фоне неба. В бинокль уже можно рассмотреть отдельные камни. Осталось не более 12—15 километров. И снег пошел крепкий, смерашийся, отполированный ветром.

Но... если бы перед походом мы нарочно стали придумывать трудности пути и препятствия, которые сумеет поставить перед нами Арктика, то и тогде наша фантавия не изобрела бы того, что встретили на последнем десятке километров перед Северной Вемлей.

Что это за красные пятна появились на снегу? Чем дальше, тем их становится больше. Площадь их увеличивается. Сначала мы принимаем их за «красный снег». Это явление

Как только останавливаются сани, собаки тут же свертлаются клубеами и ложатся. Поднять их с важдым разом становится труднее, Они так жалобно смотрят в глава, что занесенная с кнутом рука повисает в воздуже, Не хватесил ударить. Лучше пройти вдоль упрэжки, подлять каждую руками и прилаекать. Тотда животные, словно понявнеебходимость двигаться дальше, натятивают постромки и, наплятыя оставливее силы, скова волочат тажелые сатвленные силы, скова волочат тажелые сатвленные силы, скова волочат тажелые саны.

В моей упражке, пожалуй, самые сильные псы, но оки больше всех измучены, так как им пришлось пробивать путь. Прекрасно работают Полюс и Варнак. Не плох Мишка. Выделяется Юлай. Велые глаза Юлая говорат о том, что если и не он сам, то его предки родились на далекой Колымс. Юлай горд и добросовестен. Держится он с достоинством и редко ласкается. В тут поездку он идет рядом с передовиком Мишкой. Прижав острые уши и быстро перебирая сильными лапами, он, как струну, натигивает свою постромку и, несмотря на всю тяжесть пути, работает превосходно. Неплохо немежатся и путие.

Но что мне лелать с Ошкуем? Он хуже всех, Свою кличку он получил за внешний вил. Ошкуем поморы называют белого мелвеля. Первое время этот пес своей флегматичностью, спокойствием, кажущейся неповоротливостью лействительно напоминал медведя. Теперь же, разжиревший, с густой скатанной шерстью и с обрубком хвоста, он больше похож на курдючную овцу. Во время кормежки Ошкуй теряет свою флегматичность. Он успевает съесть не только свой кусок, но еще отбить порции у одного-двух соседей. Поэтому он так и отъелся. Последнее время его пробовали сажать на цепь и заставлять поститься по нескольку дней. Однако и это мало помогало. По характеру он неплохой пес. Хочет работать, но,.. не может. Утром Ошкуй полхватывает сани и несется сломя голову, не отставая от других. Но скоро наступает перелом. Начинает одолевать одышка. Язык Ошкуя высовывается изо рта и треплется сбоку. Кажется. вот-вот он его потеряет. Бока тяжело вздымаются, глаза мутнеют, и постромка виснет в воздухе. Через час Ошкуй еле ташится. Сегодня мне надоело с ним возиться. Я выбро-

сил его из упряжки, и он в одиночестве плетется вслед за караваном.

Вообще наши собаки требуют большой тренировки. Этот подод, не будь он первым, был бы значительно легче. Я уверен, что в будущем мы сможем доходить от нашей базы до Северной Вемли за один перетон. Но это в будущем. Сейчас же очень тэжело и собакам и люлям.

Как бы то ви было, мы идем вперед, одну за другой преодолевая широкие загадочные и все ярче и ярче выраженные полосы красного снега. С каждым шагом ближе Земля. Несмотря на усталость, настроение приподнятое. Чем больше приближаемся мы к Земле, тем скорее хочется почувствовать ее под ногами. Чтобы приблизить этот момент, мы работаем в упряжках наравне с собаками. В нескольких километрах от Земли проходим полосу глубоких, твердых, как сахар, снежных застругов. Какой же здесь бывает ветер, еди он успел создажать эти гряды в самом начале зимм?

Наконец, в наступающих сумерках мои собаки перелезли через последнюю снежную гряду и остановились перед кру-

тым берегом.

Усталости как не бывало. Хочется смеяться, петь, обниматься.

Мечта сбылась. Мы первые ступили на эти берега, так манившие людей. Суровая природа Арктики долгие годы не допускала сюда человека. Но сегодня Советская страна может записать новую победу. Ее люди добились цели, поставленной перед ними.

Сумерки стущаются. Загорается полярное сияние. Волны призрачного света, скользя между появившимися облаками, смутно освещают суровую картину. Высокий берег образует заесь широкую террасу, километрах в двух от моря круто переходит в невысокую столообравную возвышенность. Все покрыто снегом. По широкой террасе, над белой пеленой снега, разбросаны крупные обломки красных песчаников. Вечером они черны, и самые высокие из них кажутся таинственными существами. Полная тишина. Вемоляве здесь кажется физически ощутимым. Оно подчиняет настроение, заставляет подтянуться, сосредогочиться.

Этот берег еще не знает ни человеческих голосов, ни шумной песни, ни веселого смеха. Ему знакомо только чередование меотрого безмолвия с диким воем полярной метели.

Ничего! Теперь он услышит и смех и песни. Я уже слышу, как Журавлев, расправляя палатку, поет:

> Никто пути пройденного У нас не отберет...

Урванцев распаковывает груз на санях и подтягивает своим баском Журавлеву

Понятны и смысл песни и настроение. Мысленно окинув пройденный нами путь, я пытаюсь тверже поставить ногу, чтобы еще раз как следует почувствовать под ней Северную Землю. Потом включаюсь в хлопоты по устройству палатки.

Небо быстро заволакивает облаками.

Собакам выдаем удвоенную порцию. Они заслужили ее. Сами забираемся в палатку на отдых. Мы тоже его заслужили.

## Когда Арктика кажется теплее

4 октября 1930 г.

Вчера, достигнув желанных берегов Северной Земли, мы в волнении даже не вяглянули на показания одометров. Оказывается, а весь тяжелый день мы соглили только 17 километров. От дома прошли 69 километров. Если исключить объезд Среднего острова в группе островов Седова, то получается, что от нашей базы нас отделяет расстояние в 60 километров. Это хороший показаетсь для наших будущих планов. Вимой морозы и ветры безусловно улучшат снежный покров, и на собаках, втянувшихся в работу, мы аначительно легче будем проходить это относительно небольшое расстояние.

В этом районе мы создадим наш базисный продовольственный склад для работ на Северной Земле. Сюда нужно будет забросить много собачьего корма, продуктов и керосина, и поэтому придется не один раз повторить только что пройденный нами путь. Он станет нашей столбовой дорогой на Северную Землю.

Сегодия с утра пасмурно. Дует восточный ветер. Поземка. Днем ветер усиливается. Над льдами, к западу от лагеря, встает сплошная серая стена. По-видимому, там метель бушует в полную силу. Нас несколько защищают горы, но, несмотря на такую защичу, с полудня и здесь разгуливается настоящая метель. Она мешает нам как следует осмотреть райом.

Кое-где поверхность земли совершенно обнажена, но большая площадь покрыта тонким слоем снега, лишь иногда достигающим глубины 10—15 сантиметров. Только на самом склоне берега и в ручьях снег лежит мощным слоем. Это работа ветра. На заносах уже образовались большие заструги. Их очертания говорат о преобладании береговых ветров.

Благоприятный снежный покров облегчает обследование берета. Хорошо развитая, сравнительно рознаи береговая терраса расположена на небольшой высоте. Е поверхность покрыта кирпично-красными суглинками с рассеянными по ним валунами из красных и серых печаников. На поверхности террасы много мелких раковин, говорящих о том, что здесь когда-то плескалось мопе.

Теперь нам становится понятным происхождение красного снега, который мы встретили вчера на своем пути. Оказывается, это пыль, принесенная с Северной Вемли. Поэтому-то так тяжело шли сани. Но какой же силы тогда достигают здесь ветры, если они способы выветрившуюся глину унести на 15 километров,— именно на таком расстоянии от Вемли мы встретили первые красные пятна.

Из-за усилившейся метели мы отказались от полъема на гору, круго вздымающуюся над террасой. На обратном пути, порой разрывая снег, мы были приятно поражены сравнительно богатой здешней растительностью. В то время как на островах Седова, сложенных известняками, пветковые растения почти отсутствуют, здесь, кроме большого количества лишайников, покрывающих камни, и помимо мхов, мы нашли болсе десятка цветковых. Среди них - камнеломки, вездесущий в Арктике альпийский мак, щавелек, два вида мятликов и даже миниатюрные побеги полярной ивы, прячущей среди мхов свое тонкое тельце. По-видимому, в этом году снег покрыл землю раньше обычного и застал растительность в период цветения, Многие экземпляры мака и камнеломок мы выкопали из-под снега с замерашими, но вполне сохранившимися цветами и даже с нераспустившимися бутонами.

Такие же отрадные находки сделали и по фауме. Нашли помет полярной совы. Значит, эта птица посещает суровые берега Северной Земли. В помете кости и котти лемминга. Встретили след песца. Не такая уж безжизненная эта земля. Летом, по-видимому, достаточно оживленно.

Пока мы с Урванцевым обследовали берег, Журавлев побывал у полыньи километрах в шести от лагеря и видел на воде двух нерп. Стрелять не стал, так как из-зо отсутствия лодки все равно не достал бы убитого зверя. На пути он нашел два хорошей сохранности бревна плавника. По его определению — ель. Отсюда вывод — значит, и здесь море вскрывается и бывает открытая вода, иначе не занесло бы сюда плавник.

Следов песца и медведя охотник не видел, поэтому считася т день потерянным. Он не в духе, и когда я, подытоживая результаты дня, развиваю предположения ученых о по-

теплении Арктики и смягчении климата, Журавлев иронически просит меня зарегистрировать его заявку на покос и огорол. Пока же он, довольный своей шуткой и повеселений, «идет в огород», уже принесший урожай, другими словами — лезет в мешок с сухими овощами и начинает готовить ужин.

Смеркается. Метель, испортившая нам день, кончилась. Наступил полный штиль. Пламя примуса, установленного на открытом возлухе, не колеблется. Растопив в котелке снег, Журавлев, не глядя, кладет в воду несколько горстей сущеных овощей и заправляет мясными консервами. Вскипевший борщ выглядит очень аппетитно, «Повар» вооружается ложкой и, наперед похваливая блюдо, «снимает пробу». Я вижу, как его глаза закрываются, а рот... остается открытым. Долгонько он сидит в таком положении, словно не в силах перевести дыхания. Наконец, крякнув, как после хорошего глотка спирта, разражается бранью и начинает энергично что-то выискивать в котелке. Скоро оттуда извлекается большой стручок красного перца, потом второй и третий. Журавлев лалеко швыряет свои находки. Потом, порывшись в мешке с сухими овощами, находит там еще несколько стручков и, размахнувшись, бросает их на берег.

Может, вырастет, когда потеплеет Арктика! Пригодится тресту «Плодоовощь» для приготовления борща полярным экспедициям.

Все же он синмает кастролю и торжественно вносит в палатку. После трехсуточного питания сухими консервами мы приходим к заключению, что если переп, в излишнем количестве положен в сухой борщ, то, значит, ему там и полагалось быть. Кому-жому, а тресту «Плодооводь» известен рецепт сухого борща. Смех и жгучее от перца варево за-кватывает дыхание, но мы все-таки опороживли кастролого.

5 октября 1930 г.

С утра тихо. Вверху небо ясно. Горизонт обложен облаками. Низкое полярное солные не показывается из-за них.

Двинулись вдоль идущего на восток берега. Местами он достигает высоты 7—8 метров. Скоро встретили речку. Долина ее, по-видимому, недавно была ложем ледника. Остатки его сохранились до сих пор в виде ледяного языка мощностью до 10 метров. Породы все те же. Валунные суглинки и красные песчаники. Однако в русле речки много зеленых галек. Речка течет с соседней горы, и выше по течению есть ущелье с отвесными станами в 30—40 метров.

Высокий выступ берега, почти чистый от снега, показался нам очень удобным для продовольственной базы, и мы ре-

шили заложить здесь наш опорный пункт на Саверной Земле. Около большого, издалека заметного валуна сложили двести четыре килограмма пеммикана, один бидон керосина, ящик галет. Не забыли положить и шестьсот штук винговочных патронов. В хороших руках — это тоже продоволь-

ствие.

Развязывая сани, мы услышали какое-то попискивание. Собаки насторожились. Мы осматривались вокруг, но имчео не видели. А писк повторялся то с одной, то с другой стороны. Наконец, я увидел маленький комочек, мелькиувший в воздухе, аз ими второй. Это оказались пуночки. Первые живые существа, встреченные нами на Северной Земле. Но почему же они не улетели до сих пор на вог? По-видимому, заблудились. Какими маленькими, жалкими и беззащитными они кажутся!

Глядя на пуночек, я подумал, что и люди в этой бесконечной ледяной пустыне могут быть не более заметны, чем эти пнчуги. Ледяной пустор давит своей беспредельностью, суровостью и неподвижностью. Нужно много воли к жизни и нелеустремленности, чтобы противостоять этому давлению.

Ровіо в полдень подняли наш советский флаг. Красное полотнище колыхнулось пламенем, автрепетало на фоне серого полярного неба. Сильней застучало сердце. Теплей и приветливей показалась Арктика. В воображении пробежали города нашей страны, ее села, заводы, фабрики, нивы, Москва. Над всем этим развевается красный флаг. Как крепко он объединяет людей нашей родины!

Флаг шелестит и над нами! Исчезают тысячи километров непроходимых льдов. Уходит ощущение одиночества. За нами родина. От ее имени и во имя ее мы припли скода и поднимаем знамя жизни над этими пустынными берегами.

Я объявляю о принадлежности открытых берегов к территории СССР и призываю сделать все, что в человеческих силах, чтобы с честью выполнить взятые нами обязательства. Салютом из винтовок заканчиваются мои слова.

В честь эмблемы, вышитой на нашем флаге, мы назвали эту точку Земли мысом Серпа и Молота.

В праадничном настроении двинулись дальше вдоль берега. Продовольствия и корма для собак взяли с собой только на четыре дня в расчете, что на обратный путь до базы пополним свои запасы на вновь созданном депо. Теперь сани значительно легче, и отдохнувшие за вчеращний день собаки повесели. Выстор полетело и время и расстояние.

Часа через два выяснили, что находимся в большой бухте. Она легла на чистый лист планшета под именем Советской.

Перед сумерками снова налетел ветер. Начал порощить спет, потом накрыл густой молочно-белый туман. Лагерь разбили в глубине бухты. Палатку прочно закрепили на кольях. Накормия собак, еще раз проверили прочность кольев, глубоко забитых в твердый снежный пласт, и, наконец, забрались в спальные мешки. Сила ветра нарастает. Его вой переходит на высокие ноты. Туго натигутая палатка гудит, как моржовый пузырь на шаманском бобие.

6 октября 1930 г.

92

Если меня когда-нибудь спросят: «Что самое трудное в полярном путешествии" », я, не задумываясь, отвечу: «Отсиживание в палатке». Как ни странно, но это так. Мучительная борьба за каждый шаг в торошенных льдах, продвижение черев месть в мороа, пронизывающий до, костей, вызывают у исследователя гордое чувство. Обостряется мысль, напрагаются нервых, а мыщцы, превращаются в пружины. Тяжело, но и несказанно хорошо! Борьба с препятствиями радует. Чувствуещь себя настоящим человеком. А вынужденное сидение в палатке очень нудно. Кроме раздражения, оно не вызывает кидких чувств.

Время танется медлениее уставшей собаки. Вот окоичен ваш вавтражь. Вы починым собачым ламки. Осмотрели сани. Проверили снаряжение. Ваглянули в журнал — все в порядке. Чем бы еще заняться? Осматриваете обувь, одежду и с равочарованием находите все исправным. Хоть бери нож да режь, чтобы было что защить. Кстати — нож! Почему бы его не поточить? Но вот и он безукоризаненно остр. Спать? Одуреець. Читать? Но в санных путешествиях, когра въвещивается и учитывается каждый килограмм, библиотеку обычно составляют только два тома — астрономический альманах и логарифмы. От чтения таких увлекательных кили отупеець еще скорее, чем от сна. Разговоры тоже не вяжутся — спутники не мене раздражены вынужденной задержкой. Остается сидеть и рассматривать парусину палатик. Нучно, скучно, тяжем;

Не выдержав, вылеваешь из палатки. Вокрут без перемен. Все бело. Ни одноот отемного пятна, ни одной темн. Небо, берег, снег, лед — все укутано, поглощено плотным белым туманюм. Чувствуенць себя сидащим под коппаком из белого матового стекла. Разнообразие вносят только временами налетающие цивалы ветов и метели.

Такова сегодня погода, таковы наше времяпрепровождение и пастроение. Так с раннего утра. Ни о какой съемке и думать было нечего. Конечно, отказавшись от съемки, мы бы могли двигаться в любую сторону. Но мы приехали сюда не кататься. Поэтому сидим и успокаиваем себя мыслью, что выдержка — одна из лучших добродетелей полярника.

После полудня я все же не выдерживаю. Подвязываю лыжи, вооружаюсь палками, карабином, компасом и беру курс на предполагаемую вершниу бухты. Несколько дееятков шагов — и лагерь теряется в молочном тумане. Впереди тоже ничего не видно. Я один. Дальше и дальше в белую мтлу. Какой-то новый мир — весь молочный.

Вот и берег. Туман здесь как булго реже. Временами видимость увеличивается до 150—200 метров. В самой глубине бухты русло речки. Шприна его около 100 метров. Осенью здесь, должно быть, сочился маленький ручей. Сейчас он скован лыдм.

Весной, в период тавиня снега, адесь, наверное, шумит бурный поток. Ил, вынесенный им, почти на километр коркой покрывает лед бухты. Значит, бухта в этом году не вскрывалась. На коричиево-храсной корке ила многочисленные следы гусиных и куличковых лап. И они бывают адесь. Вольше часа я скольку на лыках в глубъ Земии. Кругом пологие воявышенности. На южных и западных склоных холмов пятнистая тундра с теми же растениями, что и на мысе Серпа и Молота. Северные и восточные склоны совершенно годы.

Пересекаю совсем свежий след песца. Опять появляются две пуночки — вероятно, те же самые. Попискивая, они долго сопровождают меня в молочной миле.

Осмотрев еще километра два северного берега бухты, я пересекаю ее, нахожу наш вчерашний след и по нему добиранось до лагеря.

Вечером опять заголосила метель. Неужели и завтра мы не сдвинемся с места?

7 октября 1930 г.

Прошли 25,9 километра. Лагерь раскинули у высокого мыса, сложенного известняками. Вчера, соответственно этому месту, на карте лежало белое пятно, а с сегодняшнего дня на ней появился мыс. Называется он Октябъьским.

Вечер удивительно хорош, Тихо, Тепло, Всего лишь 10 градусов. Шутинк «Легині вечер в деревие». В палатку не спешим. Долго сидим «на завалнике», или, точнее, на сапях, стоящих радом с палаткой, в одник рубашках (они у нас из тонкого оленьего меха) и ужинаем прямо на снегу около шипящего примуса.

Журавлев вспоминает, что сегодня день его рождения, и огорчается, что юбилей получился «сухой». Ему тридцать восемь лет. Из них тринадцать проведено за Полярным кру-

гом, Первый раз он выехал на Новую Землю четырнадцатилетним мальчиком, Потом по два-три года жил на этой земле безвыездно. Попадая на материк, он уже не мог там засиживаться и снова возвращался в Арктику. Она его тянула обратно, как весной тянет птиц. Многие из его товарищей не сроднились с Арктикой, даже невзлюбили ее, а энергичная, деятельная и независимая натура Журавлева подощла здесь, как нельзя лучше. В тринадцатилетней борьбе с природой, той борьбе, в которой нередко неудачный выстред. неосторожное движение в вертлявом промысловом «тузике» или лишний упущенный день в промысле угрожают голодом, цингой, а может быть, и гибелью, наш товариш получил «высшее образование» полярного охотника. Он отличный промысловик. Сотни моржей и белух, тысячи тюленей и белоснежных песцов добыты им за многолетнюю охоту. Он доволен и горд своей профессией, своим умением, опы-

том и знанием повадок аверя.
Упрямство в борьбе с суровой природой, осознанный риск
и даже своеобразное полярное ухарство — все эти черты играли решающую роль в согласии охотника пойти в нашу
экспедицию.

Погода сегодня нас баловала целый день. С утра мы законцили съемку Советской бухты. Она почти на 10 километров здается в глубь берега. Ве ширина колеблется от 5 до 15 километров. Правильнее, пожалуй, ее было бы назвать заливом.

Миновав бухту, двинулись дальше вдоль берега, круто повернувшего на север. Здесь берег тоже известняковый, крутой, а в некоторых местах образует небольшие обрывы.

Перед мысом Октябрьским увидели несколько айсбергов. За мысом их больше. Где-то близко еще живет большой ледник, от которого они отрываются. Между айсбергами молодой лед. Он очень недавнего происхождения, местами еще темный и покрыт вымерашей солью. Скорее всего это бывшие полыньи, промытые снизу течениями, а сверху пресной волой в пешол таники снега.

водок в первод чаниз слега. На западе хорошо был виден ледниковый щит, замеченный нами еще во время пути на Северную Землю. Мы все больше склоняемся к мысли, что это отдельный остров. Но пока что это только догадии. Отсюда до щита километров 15. На северо-западе от лагеря видны два каменистых островка с обрывшестыми берегами и круглыми вершинами. На востоке, в глубине Земли, вырисовывается несколько обособленных возвышенностей.

Вчера мы оставили собак в упряжке, надеясь, что в такую теплую погоду они будут спать спокойно. Утром Журавлев рабоудил меня печальным сообщением. Собаки съели потяг — моржовый ремень, к которому в цуговой упряжке попарно прикрепляются ляжии. Выйдя из палатки, я увидел, как Ошкуй дожевывает кусок ремня. Этот обжора всегда годолен.

Пока готовился завтрак, я починил сбрую, а Урванцев обследовал ближайшие обнажения.

Небо пасмурно, но видимость неплохая. Поднявшись на возывшенность, образующую мис, мы увидели небольшой заливчик. Дальше берег уходил в северо-восточном направлении и просматривалься километров на нятнаддать. Это лишнее доказательство, что мы находимся на самой Северной Земле.

Здесь решили повернуть обратно. Мы обещали Ходову вернуться на базу 10-го. Наша главная задача — достижение Северной Земли — выполнена. Продолжать гопографические работы сейчас невозможно. День короток, близится полярная ночь, погода пложая, да и дорога еще не установилась. Кроме того, нам кочется успеть побывать к югу от мыса Серпа и Молота.

На обратном пути с мыса Октабрьского прошли несколько километров в глубъ Земли. Подивлись на одну из прибрежных гор. Анероид показал высоту 188 метров. Гора сложена известняками. Вершина усыпана их обложами и почти лишена спежного покрова. Растительность отсутствует. Липь изредка можно заметить лишайники, покрывающие некоторые камни. С вершины горы в глубина Земли видна округляя возвышенность, за которой вновь вырисовывается плоская гонняя вершина.

Потянул южный ветер. Время от времени налетали заряды снега. Он падал крупными хлопьями, что в высоких широтах можно наблюдать сравнительно редко. Видимость сильно ухудшилась.

Повернули на юго-восток и скоро попали на небольшой мертвый ледник. Вода промыла в нем широкое ложе глубиной до 10—12 метров, получился красивый голубой коридор с отвесными ледяными стенками.

Дальше идти берегом стало невозможно. Ранее выпавший снег был сметен ветрами, а сегодняшний еще не прикрыл камней. Собаки не в силах тащить по голым камням сани, снабженные стальными подполозками. Поворачиваем в Советскую бухту. К сумеркам выходим на мыс Серпа и Молота.

9 октября 1930 г.

С утра слабый восточный ветер. Порошит мелкий снег. Выходим на юг. Берег низкий, сложенный суглинками. С утра в глубине Земли видим небольшие воявышенности. Позже — видимость все хуже. Наползает густой и сырой туман. Временами мы уже ничего не можем разглядеть даже в 25—30 метрах. Придерживаемся берега. Вдоль него местами возвышаются валы ила. Это работа владо. Сейчас льды эдесь неподвижны. Незаметно, чтобы они часто вскрывались. Летом ветер иногда прижимает их к берегу, и они вспахивают прибрежные отмели. Плавника почти нет. Только иногда видим полустившие мелкие обложки. Дерево в Арктике реарушается очеть медленно. Значит,

гиилушки эти пролежали эдесь сотни лет.
Туман инеем оседает на одежде, смаряжении и собаках.
К вечеру все собаки стали белыми, да и сами мы напоминаем сказочных новогодних дедов. Это забавию, но еще более — неприятно. Туман все время досаждает нам. Меховая одежда отсырела. В палатке иней. Спальные мешки влажны. Если бы сейчас ударил сильный мороз, было бы совсем не-хорошо. К счастью, за все наше путешествие температура не падала ниже — 16°.

Весь день мы идем вдоль берега, в основном на кого-запад. Токов на сорковом километре пути берег круго покорачивает на кого-восток и образует острый мыс. Здесь решили прекратить съемку. На конечной точке поставили веху из грилого плавника и разболи лагерь.

10 октября 1930 г.

Пишу дома, сидя за столом. Тепло, сухо, комнату заливает электрический свет.

вает электрический свет. Утром, сиявшись с бизуака, пошли на запад, рассчитывая выйти на острова Седова в районе нашей базы. Шли в густом тумане. Юго-западный ветер часто поднимал метель. Никаких ориентиров не было. Продвигались буквально ощунью, часто останавливаем и серяясь с компасом. Пережидать погоду не хотелось. Да и кто знает, сколько продержится этот туман! По показаниям одометра, мы были гре-то близко от дома. Короткий день кончился. Накрыла темнота. Вместе с туманом она образовала непроницаемую черную стену, но мы шли вперед, стараясь не потерять друг друга. В результате отклонились к северу и впотьмах наткнулись на гряду старых торосов. Зная по прежним на блюдениям, что гряда идет на север, повернули вдоль нее на юг. В темноге несколько ваз вборы заборы на юг. В темноге несколько ваз вборы заборы на юг. В темноге несколько в забовы в забовались в торосы.

Среди них и днем-то еле-еле пролезещь, а ночью тем более. Емеминутно то упирались в отвесные стены, то сваливались в ямы. Когда в темноге падаещь в такую яму, она кажется бездонной. Наконец, выбравшись из торосов, ткнулись в знакомую западную оконечность Среднего острова. Отсюда мы могли добраться до базы даже с завязанными глазами.

В 22 часа подкатили к домику. Нас встретил радостный Ходов. Из окон яркими снопами бил электрический свет.

За сегодняшний переход сделали 66,8 километра.

Сейчас Ходов пытается передать телеграмму в Москву о результатах нашего похода.

Вот они:

- 1. Западные берега Северной Земли найдены.
- Заснято сто сорок пять километров побережья.
   Расстояние от нашей базы до Северной Земли и состоя-
- гасстояние от нашеи озаза до севернои земли и состояние льдов не являются непреодолимым препятствием для выполнения работ по исследованию и съемке Земли.
- 4. Зная местонахождение берегов Северной Земли и условия достижения их, мы с половины зимы, еще в темную пору, скожем начать заброску продуктов на продовольственное депо. Основу его мы уже заложили, перебросив на Землю первую партию продуктов.
- Укрепилась уверенность, что с нашими скромными силами мы выполним взятые на себя обязательства, хотя это и потребует много упорства, труда и, может быть, лишений.

### Полярная ночь

## В глубину полярной

 «...Видели солнце. Тусклым багрово-красным пятном оно просвечивало сквозь облака.

Здесь, почти на 80° широты, появление в эти дни солнца, даже в виде расплывающегося за облаками пятна, целое событие.

Впереди четырехмесячная полярная ночь. И поэтому смотришь на затуманенный багровый диск с жадностью, как бы стараясь сохранить его как можно дольше в памяти, в глубине сердца. В Арктике отчетливее, чем где бы то ни было, человек чувствует еко мощь солина, всю его живительную силу. Кроме того, солнце кажется связывающим звеном с миром, лежащим где-то далеко на юге. С уходом светила наш мир сталет непохожим на мир остальных людей также, как полярная ночь непохожа на яркий южный день».

Это страница из дневника за 18 октября. Она отражала наши настроения накануне полярной ночи.

Мы, за исключением Васи, были знакомы с такой ночью, хотя и с менее долгой, чем предстояло пережить на этот раз. Никого из нас она не пугала, и мы встречали ее как должное. Но человеческая привычка жить под солнцем, ежедневно видеть его над головой или хотя бы чувствовать, что оно гле-то за облаками, была крепка и в нас. Мы знали, что полярная ночь раскинет перед нами незабываемые по красоте картины полярного сияния; знали, что в периоды полной луны льды будут казаться отлитыми из серебра: что в самом мраке полярной ночи, бушующем метелью, много величественной и грозной поэзии: наконец, мы точно знали, в какой лень и час через четыре месяца снова увилим солнце. Но все это не могло изменить нашего настроения. Мы то и лело возвращались к солнцу в своих беседах. Нам хотелось его видеть. Словно прощаясь с любимым существом, мы хотели насмотреться на него, запечатлеть каждую черточку лица, запомнить последний взгляд...

Но и это желание осуществить было трудно. Почти беспірерывно вес небо покрывала сплошная плотная облачность. Зато, когда солнцу удавалось пробить сплошную стену туч, оно творило чудеса. Самый гениальный художник не мог бы дать такого обилия и такой игры красок, таких необычных и неожиданных их сочетаний.

2 октября, в дин нашего похода на Северную Землю, солице, разорвав пелену облаков, показало нам незабываемую картину заката. Но на следующий день надвинулись облака и молочно-белые туманы заклестнули землю. До 12 октября солице не могло пробиться сквозь ник. И только в этот день мы вновь увидели его. Увидели в сказочном, фантастическом виде. Вот отрывок записи за этот лень:

«Солнце! Солнце! Даже два! Нет, три! Четыре! Целых пять!.. Какая шедрость, какое необычайное зредище!

Десять дней мы не видели солнца, да и до этого оно было редким гостем. Зато сегодня оно вознаградило нас.

Утром тучи приподиялись над горизоптом. Все более и более разгораясь, отнем запылала заря. Наконец, появилось само солнце. Огромный, сильно увеличенный и сплющенный рефракцией диск оторвался от лини горизонта и торжествению, медленно поплыл на запад. Его разорванные края напоминали не то бахрому сказочной отненной шали, не то гигантские языки застывшего пламени.

Проходит час. Солице уже склоняется к закату. Сильная рефракция еще больше преображает диск. Он начинает напоминать отненную восьмерку. Ее перехват делается все тоньше и тоньше. Наконец, восьмерка разрывается пополам. Теперь два солица, одно над другим, плывут над горизотом. Но и это не все! Вот на некотором расстоянии от них, справа и слева, зарождаются какие-то светлые пятна. Это ложные солица. Они светятся все ярче и ярче и движутся на одной линии с разрезанным диском пастоящего солица. А над ним появляется еще более яркое третье ложное солице.

На юге льды окрасились в лилово-фиолеговый цвет. Местами они кажутел совсем черными, местами корят ярким красным пламенем и лишь кое-где окрашены в нежные розъвые и лиловые оттенки. Тучи тоже кажутся черными. Только нижный край их охвачен пожаром. Они не уходят. Опускаются ниже. Висят, как занавес, готовый каждую минуту закрыть необычную сцену.

А разрезанное пополам солнце совсем уже близко к горизонту. Ослепительная свита из трех ложных солнц по-прежнему сопровождает уходящее светило.

Весь ландшафт мрачноват, но величествен и торжествен.

Вот диск вытигивается в один огромный элдипс. По краям опять появляется бахрома. Солице коснулось линии льдов и начинает медленно погружаться за горизонт. Боковые ложные солица тухнут. На верхнее надвигается туча. Вся свита исчезает. В одиночестве тонет светило. Остается лищь узака полоса багряной зари. Через час и она гаснет. Тучи тяжело ложатся на горизонт».

И вот запись 21 октября:

«Ясный морозный дейь. Ртуть в термометре опустилась до —26°. Показалось солице, около часа оно двигалось по лини горизонта и, точно обессилев, скрылось, так и не оторавшись от этой линии. Мы видели солице в последиий раз. Высокий, реако очерченный отченный столб вырос над тем местом, тде оно только что было. Постепенно бледием, столб долго двигался к западу вслед за невидимым свети-лом.

Только через четыре месяца мы снова увидим солице. С его поивлением миллиарды разноцветных искр брызиут на снежные поля, густые синие тени лягут на льды, вернутся розовые туманы. Потом криком птиц наполнится воздух, и на обнаженной из-лод снега земле торопливо, болсь упустить хотя бы один теплый день, раскроют свои разноцветные чашечим миниатолоные полядные шветы.

А сейчас... Еще некоторое время в ясную потоду мы будем выдеть зарю. Полуденные сумерки все больше и больше будут сгущаться, и, наконец, дней через двадцать наползающая темнота закроет все вокруг. После этого дав месяца полдень не будет отличаться от полумочи, пока снова не появится признаки зари. В это время соляще заменят нам хронометры. Они будут отмечать наступление «дня». Арктика заснет. Птища давно уже покинули ее. Последнюю из вих моевку — мы видели 10 октября. Все живое, оставшееся здесь, будет вести борьбу за существование во мраке наступившей полярной ночи. Эскимосы называют ее «большой почью». Это верно передает ощущение и настроение человека».

Следующий день был таким же ясным, но солнце уже не показывалось. Только над тем местом, где оно вчера скрылось, как и накануне, возник огненный столб, словно последний прощальный привет друга.

Наш маленький коллектив вступил в полярную ночь.

Тридцатиградусные морозы, нагрянувшие в самом начале большой ночи, проверили нашу готовность к зимовке. Особенно тщательную проверку испытал наш домик. Морозы шарили своими холодными руками по стенам, дышали в

подпол, забирались на чердак, пытались разрисовать узорами окна или найти щелочку в дверях. Стены потрескивали, по покракивает телло одета Крыша розвиение: так в мороаную ночь покракивает телло одета и стора и стема покрами в крупаци покрами с заблестеми педанами крипа и стала похожа на гриб, сени заблестеми педанами кристаллами, но жилище наше надежно сохраняло тепло. Домик по-прежнему смотреля деньма вагладом спому четырех окон.

Налетела метель. Она подняла невероятный шум. Морозный ветер полез в пазы стен, застучал в окна, наполнил своим леденящим дыханием чердак. И опять домик выдержал жестокие испытания, оправдал наши надежды.

Еще на материке мы много внимания уделяли типу нашего будущего жилья. Для нас это был очень серьезный вопрос. Однако наши требования были скромны. Мы сознательно не мечтали об отдельных комнатах, какот-компании» и т. п. Надо было считателес с трудностями, могущими возинкнуть при выгрузке экспедиции на берег, и с минимальными сроками на сборку домика, даже при условии, что нам поможет в этом команда корабля. Строительные планы огранчичвались и финансовыми возможностями.

В то же время мы решительно откавались и от «хижины», а ааодне и от предложений некоторых строителей, проявлявших большую ааботу о нашем коллективе и советовавших самые разнообразные конструкции жилья. Здесь вместо стен были и циты с заканкой, и щичы с пробковой проклагкой или воздушной прослойкой; фанера с металлической бумагой или ос стеклянной ватой; дома гренландские, канадские, финские, аляскинские и т. п. Все советы свидетельствовали о заботе о нас, но предлагаемые конструкции по-казались нам излишие сложными, и мы остановились на проверенном жилье.

Нам нужен был дом для защиты от морозов, бешеных полярных ветров и непогод. Он нужен был для отдыха после тяжелых санных походов и для работ в темную пору года. Дом должен быть прочным, теплым, сухим и удобным.

Проще говоря, жилище наше должно было походить на русскую крестьянскую избу, по возможности приспособленную к арктическим условиям. Это «изобретение» нам было больше всего по душе. На общем совете мы решили насколько возможно облегчить и утеплить это веками проверенное жилье и заблаговременно построить его на материке, чтобы в Арктике, в крайнем случае, можно было собрать домик только силами участников экспедиции.

На исключительный случай, если бы по создавшимся условиям нам не удалось выгрузить с корабля дом, мы взяли

запас легких строятельных материалов — брусков, фанеры и пр. В этом случае мы были бы вынуждены на месте спроектиюраять и постоить «хижину».

В Архангельске по проекту Н. Н. Урванцева был построен домик размером б×6 метров. Для облегчения веса постройки стены были сделаны не из кругляка, а из опиленных брусьев сечением 25/20 сантиметров. Чтобы легче произвести сборку и чтобы стены меньше продувались, венцы сруба клались не в пав, а в шпунт. Пол и потолок были двойными, пустоты засыпались опилками. Стены домика решили общить изнутри войзоком, а поверх него фанерой;

пол — войлоком и сверку линолеумом.
Мой первый дом в Арктике на острове Врангеля по совету «знающих» людей был покрыт волнистым оцинкованным железом. Какими недобрыми словами в течение трех лет я поминал этих «знатоков»! Спастике от снежных запкоов на чердаке при такой крыше было абсолютно невозможно. Этот горький опыт пригодился теперь. Наш дом мы покрыми

двойной тесовой крышей.
Рамы были тоже двойные, и каждая в свою очередь имела двойное застемление. Таким образом, в окне была тройная воздушная прослойка, что не только уменьшало тепло-

проводность, но и предохраняло окна от обмерзания. Все было сделано из сухого соснового леса. Каждую деталь домика пометили номером. Это должно было сильно

облегчить сборку постройки на месте.
Внутри наше жилье разделялось на жилую комнату размером около 21 квадратного метра, небольшую, но достаточно удобную кужню и радиорубку площадью в 4 квадратных метла.

К домику были пристроены общирные холодные сени из шпунговых досок, чтобы защищать вход в жилье от снежных завкосов и от выдувания тепла при прямом ветре; сени служили также складом для повседневного продовольствия, топлива и некоторого снаряжения. На чердаем мы могли хранить запас мехов и резервную одежду, не загромождая ими жилого помещения.

После ухода «Седова» мы обили стены домика войлоком и фанерой, настепили на пол линолеум, подбили вагонкой потолок, вставили рамы; в жилой комнате сделали полки для библютеки, пряборов и аптечки и установили койки. Последние, в пелях экономии площди, расположили по типу судовых — в два яруса, вдоль противоположных стенок. В жилой компате поставили обеденный стол, а под кинжимыми полками — два небольших письменных стола. В шутку эти уголки стали навывать кабинетами. Первое в шутку эти уголки стали навывать кабинетами. Первое

время в этой же комнате помещался и верстак, потом его вынесли в сени. В кухне разместили стол, бак для воды, умывальник и навесили полки для посуды, хлеба и продуктов.

Времени было в обрез, работы много, а рабочих рук мало, да и те уже покрылись ссадинами и мозолями. Всем мам то и дело приходилось менять свои профессии. Мы охотились и заготовляли мясо, готовили к пуску радиостанцию, превращались в плотников: строгали, цилили... В дин непотоды я участвовал в меблировке домика, потом преобразился в конопатчика и полез на чердак, после чего пришлось стать не то штукатуром, не то шпаклевщиком и замазать глиной все шели в крыше.

вее щели в крыше. Здесь эта операция абсолютно необходима. Во время зимних метелей ветер несет мельчайшую снежную пыль. Она проинкает в щели, иногда даже не заметные для глаза. А уж если образуется отверстие от выпавшего гвоздя, то через него за одни метельные сутки на чердак наносет метровый сутроб. А нам так важно было сохранить чердачное помещение сухим и чистым.

В сентябре, используя непогоду, пристроили к северной стороне дома тесовый склад для хранения мяса. К тому же склад прикрывал нас от северных ветров. Продовольственный склад из фанеры поставили в стороне от дома и сложили в нем нашт теклетний запас.

Освещались первое время керосиновой лампой, но ни на минуту не переставали мечтать об электричестве. Ходов заблаговременно сделал внутреннюю проводку и подготовил аккумуляторную батарею. Дело было за электростанцией. В середиве месяца руки дошли и до нее. Разыскали ящихи с нужными материалами и принялись за сборку агрегата. Это был ветрямой двигатель мощностью в один киловатт. Он состоял из динамомащины постоянного тока в 110 вольг, комобки передач, трехметрового двухлопастного пропеллера и хвостового пера. Все установка отличалась необычайной компактностью. Регулировка оборотов винта была автоматизирована. Специальное реле в случае ослабления ветра замыкало аккумулаторную батарею и препятствовало утечке тока и нее в динамо.

ке тока из нее в динамо. Николаво Николаевичу, превратившемуся в механика, пришлось немало потрудиться, чтобы собрать установку. Оказалось, что отверстия для болтов в установочной металлической башне просверлены неправильно. Надо было сверлить их заново. Привезенные сверла были меньшего диаметра, но зато нашлись круглые напильники, которые помогли в беле.

Вообще наше хозяйство напоминало небольшой универмаг. По ходу работ часто возникала необходимость в самых разнообразных инструментах и материалах, и мы почти всегда находили нужное. Живя дальше чем за тридевять земель от всяких магазинов, мы обладали всеми нужными материалами и инструментами.

Ветряк желательно было установить повыше, Возле нашей

базы берег был инжим. Дом стоял всего лишь на полуметровой высоть на уровнем моря, а ближайший мысск достигал высоты 8 метров. На этом «пике» мы и решили воздвигнуть свою электростанцию. Разбивая под сооружение растрескавшуюся мералую породу, мы углубились всего лишь на 70 сантиметров. Дальше шла сплошная скала. Для оттяжем забили в скалу четыре прочных железных кола. Во время этой работы мы так отбили руки, и без того уже покрытые ссадинами, что на охоте первые двое суток не могли взять верного прицела. Наш охотник, обладавший недожинной физической силой, был необъчайтю смущен этим обстоятельством и начал искать причину охотничых неудач в мушке карабанна. Однако мушка была ни при чем, и когда боли в руках прошли, пули снова начали ложиться гочно.

Несколько дней ветер не давал закончить работу по установке ветряка. Воясь разбить весь агрегат, мы не решались с нашими силами поднимать тяжелую башню, не хотели рисковать остаться без электроэнергии. Наконец, воспользовавшись кратковременным затишьем, установили и прочно закрепили свою электростанцию. Вскоре вновь подул ветер, и пропедлер загудев. Ходов подключил лампочку. Ота вспыхнула ярким светом. Лица наши засияли от удовольствия, как бы соперничая с первой лампочкой, загоревшейся в тлубине Арктики, в районе Северной Земли. Оставалось поставить столбы, провести линию от ветряка к аккумуляторной батарее и приступить к ее запрадке.

Электрическое освещение в Арктике имеет особое значение. Долгой полярной ночью, когда необходимо держать в помещении свет минимум шествадцать часов в сутки, керосиновые лампы пожирают много кислорода и насыщают воздух углекислотой. Частое проветривание помещения не воегда возможно вз-за условий погоды и экономии топлива. Поэтому электрическое освещение здесь — один из важнейщих факторое сохранения здоровья людей.

Кроме того, надо было помнить, что где керосин, там и опасность пожара. А пожар в нашем положении грозил верной гибелью. Здесь не переедешь на другую квартиру, не приобретешь новой одежды, не запасешь еще раз продоводь-

ствия. Опасность пожара до установки электростанции поетоянно виссел над нами. Несколько отнетушителёх всегда, были готовы к дойствию. Но даже профессиональные помжарники знают, что предотвратить пожар легче, чем потущить его. Поэтому электроэнертия для освещения была для нае не менее важна, чем для питания радиостанции. Без связи жить и работать в экспедиции можно. На острове Врангеля я жил и работать в экспедиции можно. На острове Врангеля я жил и работать таких условиях три года. Очепь тяжело, но возможно. Это временный отрыв от внешиего мира, неизвестность, но не гибель. Без жилья, продовольствия и одежды погибнець. Поэтому понятна была наша радость пои виде первой всилькитемией электроламночки.

Когда домик привели в порядок, расставили мебель, распаковали и установили необходимую аппаратуру, заполнили полки книгами и осветили электричеством, наше жилище приобрело культурный и даже уютный вид. Правда, уют был чисто мужеким, несколько суровым, в нем не чувствовалось женской руки, но он вполне соответствовал нашему образу жизин. Неплохо выглядело жилье и снаружи. Маленький домик из желто-розовой сосны, окруженный белым снетом и льдом, походил на только что вылупившегося гусенка в пуховом гнезде и своим чистеньким веселым видом вызывал невольную ульбку.

Проверка свиреными метелими и 30-градусными морозами показала, что мы добились своей цели. Наш домик был сухим, словно палехская шкатулка, и теплым, как эскимосская одежда. Такому жилищу могли бы поаввидовать очень многие экспедиции, зимовавшие в полярных странах и сильно страдавшие от сырости и холода в помещениях. Ничуть не кривя душой, без какой бы то ни было натяжки, мы считали наш домик наиболее целесообразным типом жилой постройки в условиях Аюктики.

С каждым днем все более и более погружаясь во мрак полярной ночи, мы могли спокойно ждать любых морозов и бурь. Домик был надежной защитой. Мы были довольны своим жильем и сколо по-настоящему полюбили его.

## У радиоприемника

Через две недели после ухода «Седова» наш радиопередатчик уже был готов к работе и поблескивал никелированными частями в маленькой радиорубке. Гудение натянутой антенны еще раньше ворвалось новым звуком в тихий домик. Аккумуляториам батарея была залита. Оставалось зарядить е и выйти с нашими повывыми в просторы эфира

для связи с Большой Землей. Однако до установки ветряного двигателя это оказалось непростым делом.

Как-то, вернувшись с промысла, я увидел страшную картину. Из сеней домика клубами вылил густой черный дым. Первой мыслью было — пожар! Я бросился к помещению. Здесь все было заполнено черной конотью. Что-либо рассмотреть было завозможно. В нос бил запах неперегоревшего бензина. Раздавалось чихание мотора. Изредка слышались человеческие голоса. Вся эта мрачная картина в переводе на язык техники навывалась зарядкой аккумуляторов. За пущенный бенаниювый мотор то шипел, как гадюка, то жумжал, точно писаль, а сще больше чихал, помнатунно оста навывалась, непцадно дымил и коптил. Когда мои глаза притапелись, в тумпел людей.

Урванцев и Ходов, задыхаясь в парах бензина, на четвереньках ползали около мотора и безрезультатно пытались отпетулиювать его.

Мы заставим тебя работать! — ворчал один.

Проклятая машина! На такие пустяки не способна! — отзывался другой.

Немедленно общими силами мы выволокли мотор из помещения. До полуночи безуспецию вознинсь около капризной машины. Лишь на следующий день мотор заработал более или менее сносно, и тогда началась зарядка батареи. Позднее, сустановкой ветряка, мотор мы поставлии в склад и в течение двух лет только два или три раза воспользовались им в певиол полодожительных штеилей.

Первым мы услышали «Коминтерн». Голоса из далекого родного мира заполнили наш домик. Потом поймали передачу Ленинграда, случайно очень нужную для нас. Узнали, что «Седов» благополучно вернулся на Большую Землю. После нашей высадки, воспользовавшись открытой водой, он пошел на север. Здесь был открыт остров Шмидта. Но Северной Земли селовны не вилели.

Однако нам нужно было не только самим слушать Большую Землю. Надо, чтобы и нас тоже услышали. Вася Ходов засел в радиорубке. Сутками он не выходил из нее и редко выпускал из рук телеграфный ключ. Он звал, звал и звал. Но эфир молчал. На короткий момент удалось связаться с Землей Франца-Иосифа и передать несколько слов о том, что все мы живы и здоровы. После этого Земля Франца-Иосифа почему-то исчезля из эфира, и вновь Ходов слал наш зов:

 Всем, всем, всем... Говорит радио Североземельской экспедиции... Наше местогахождение — остров Домашний. Широта... долгота... Прошу связи. Мои позывные... Слушаю на волне...

107

Проходил час за часом. Ключ выбивал одно и то же. Ходок същшал работу коротковолновых станций Ленинграда, Москвы, Хабаровска... Австралии, Европы, Японии, Повой Зеландии... Но самого его никто не слышал. И вновь рука радиста слала в эфир точки и тире:

— Всем, всем, всем...

Потом в эфир неслись позывные отдельных станций— тоже безрезультатно. И снова без адреса:

— Всем, всем, всем...

И опять молчание.

«Радиоволнение» охватило нашу маленькую семью. Вое напряженно ждали. Терзались сомнениями в мощности на-

паприжении жделы. Гервались солнеальная в мощисли нашей станции. Гадали, где и кто впервые услыши наш голос. Вся Ходов внутренне волновался, может быть, больще, чем каждый из нас. Но самооблядяюи с этого воющи было поразительное, и внешне он выглядел совершенно спокойным и даже безравличным. Он подолут просимнявал, нагиуышись над столом и подперев щеку левой рукой, а правой, казалось, небрежно играл телеграфным ключом. Глядя в это время на Васю, можно было подумать, что он о чем-то замечтался, забыл о своих обязанностях и пальцами правой руки бессанательно выстукивает какой-то мотица.

руки оессознательно выстукивает какои-то мотив.
В перерывах между работой на наши вопросы — не услышали! молчат? — он отвечал спокойно и немногословно:

«Нет», «не отвечают» или «не слышат».

Но мы знали, что наш Вася волнуется. Его поза почти всегда меналась, когда ои с передачи переходил на прием. Переключив рубильники, он садился на спинку стула, а ноги ставил на сиденье. Мы уже успели заметить, что в таком неудобном положении Вася часто монтировал какой-либо сложный прибор, разрабатывал новую схему или, не отрываясь, читал понравившуюся книгу. Такая пода всегда го-ворила о том, что наш юный говарищ чем-то взволнован, решает какую-то трудкую задачу.

Взгляд радиста был сосредогочен, а руки плавно и нежно скользили по регуляторам приемника, точно Вася ощупывал эфир. Иногда руки замирали. Тогда Вася весь превращался

в слух...

Слушать эфир, выловить из него нужное, поймать еле слышимую волну слабенького самодельного передатчика какого-нибудь радиолюбителя — вот что было настоящёй работой Васи. Любовь к радио пробудилась у него еще в детстве. Постепенно он стал мастером своего дела. Сидя у аппарата, он больше всего любих слушать.

Мало того. Эта черта, пожалуй, была самой важной в карактере Васи; и в быту он очень любил слушать. Слушает внимательно, сосредоточенно и неподвижно. Только пальцы мягко, то в одну, то в другую сторону, плавно поворачивают первый попавшийся под руки предмет, будто Вася и в эти минуты настраивает свой приемник.

Сам он говорил очень мало. За все время пребывания на острове вряд ли сказал в среднем по фразе в день и ни разу не повысил голоса. И вот однажды он изменил своему характеру. Произошло

и вот о

Поздней ночью 23 сентября из радиорубки раздался громкий крик Ходова:

— Тихо!

108 Нужды в этом требовании совсем не было. Я сидел за книгой. Урванцев и Журавлев спали. В домике стояла абсолютная типина.

Я бросился в радиорубку.

Есть связь! — шепотом сообщил Ходов.

Я понял, что минуту назад в ненужном громком окрике разрядилось его многосуточное нервное напряжение.

разрядилось его многосуточное нервное напряжение.
Приемник отчетливо передавал позывные нашей станции.
С нами говорил любитель-коротковолновик из города... Кологоива!

Где же этот славный Кологрив?

Никто из нас не мог ответить на этот вопрос. Все только

разводили руками.

Тем временем беседа между радистами продолжалась и волей обстоятельств приняла интригующий карактер. Радисскайпер из Кологрива просыл повторить наши координаты, так как острова, названного Ходовым, он не нашен на карте. Его сомнение для нас было поизгитым. Ни на одной карте в мире наш остров еще не был обозначен. Мы проявили не меньшее любопытство, чем наш радисобеседини, и узнапи, что славный город Кологрив находится в Костромской области.

насти.

Как бы то ни было, Кологрив, первым услышавший голос
Северной Земли, принял наши телеграммы и сообщил об
этом Ленинграду.

На следующий день Ходов без труда связался с ленинградской станцией.

Так няладилась наша связь, и мы, находясь далеко в просторах Арктики, включились в темп жизни советской родины. Радио стало нашим информатором, концертым залом, театром, газетой и другом. Чего-чего только оно не приносило нам! Оно и вдохновляло, и смешило нае; приносило мнего радостей, в иногда и огорчений; говорило о нашей близости к людям, к отчизне и одновременно все таки напоминало об оторванности.

Особенно хорошо слышны передачи Харькова. Даже в дни очень плохой слышимости голоса Харькова допосятся к нам. Его концерты пользуются у нас большой популярностью. Буквально все население Северной Земли и прилегающих к ней островов жадно слушает музыку и пение. Не беда, что это население так мало. Главное в том, что никто не отказывается от концертов. Мы очень внимательные и не менее воспримунывые слушатели. Особенно любим пение.

После ужина мы сидим в помещении и продолжаем работать. Я подсчитываю месячную таблицу метеонаблюдений, Урванцев что-то пишет за своим столом, а Журавлев, сидя посредине комнаты, поближе к свету, чинит свои меховые

штаны

Полярная ночь уже вступила в свои права. С улицы доносится посвистывание ветра. Разыпрывается метель. Медвежья шкура, повещенная близко к домику, раскачиваемая ветром, время от времени колотит в стенку когтистыми ла-

Из радиорубки раздается то хрип, то реакий свист приемника, то недовольное ворчание Васи Ходова. Ему заказан концерт, и он, скользя с волны на волну, упорно, но пока безрезультатно исследует эфир. Наконец, начинает ввучать музыка. Ее перерает голландская станция Хойзен. Вася выходит в комнату и молча, как бы прося извинения, разводит руками — дескать, больше ничего нет.

Хюйзен передает грустные, унылые мотивы. Совсем не то нам хотелось бы услышать. Но что делать? Сидим, слушаем в надежде, что Хюйзен когда-инбудь выплачет свою грусть.

Журавлев не выдерживает, соскакивает со стула, хлопает штанами об пол и, обратившись к репродуктору, начивает отчитывать годлагдских певцов и музыкантов. Заканчивает он словами: «Довольно за душу гануть! Даешь «Кирпичики»! И мы смеемся над пристрастием нашего охотника к «Кирпичикам», давно переставшим звучать на материке. Пристрастие это понятие: песенка только в начале этого года докатилась до Журавлева, обитавшего в то время на Новой Земле.

— Крикни громче, а то Хюйзен не услышит! — подзадоривает Николай Николаевич.

 Небось, не глухой! — ворчливо отзывается Журавлев, снова принимаясь за починку штанов.

Через минуту репродуктор, прохрипев на последней высокой ноте, заканчивает слезоточивый мотив. Потом из него

летят непонятные для нас слова и, наконец, диктор объявляет:

Руссише романс!

Это мы поняли. Моментально превращаемся в слух. Сначала невольно ловим слова на чужом языке, но они не доходят до сознания. Внимание переключается на мотив.

Сергей, а ведь это «Кирпичики», черт возьми!

И действительно, уже давно набивший оскомину и забытый мотив периода нэпа слышится из репродуктора. Оказываетси, до голландцев этот «руссише романс» дошел еще позже, чем до Журавлева на Новой Земле. Но эффект радиозавки охогника и ее выполнения получился исключительный. Мы смеемся до слев, а Журавлев, сначала опешнящий от неожиданности, быстро оправляется и важно говорит:

— Что, небось, услышали! Заказывать надо уметь. Я знаю, как с ними разговаривать!

Развеселившийся Вася просит:

Сергей, закажи «Конную Буденного»! Ну, пожалуйста!
 Поговори с ними как следует!

Журавлев подмигивает, свертывает брюки и, подойдя к постели, серьезно заявляет:

 Нет, Вася, на сегодня довольно. Пора ложиться в дрейф. Да и станции этой далеко еще до «Конной Буденного».

Васина просьба не случайна. Оторванные от непосредственного участив в живни страны, ми жадно следим за всеми новостями, не хотим отставать от товарищей на Большой Земле, хотим знать все о борьбе советского народа за построение социализма, о крепизущем могуществе нашей Родины. Нам нужны и ее песни и короткие сообщения ТАСС о вступлении в строй новых фабрик и заводов. Изложенные лаконическим радиотелеграфным языком, эти сообщения звучат тоже как песни.

Вольшую часть полярной ночи слышимость мощных широковещательных стащий отличная и не меняется в течение сугок. Под видера при желании мы можем слушать радиопередачи всегом мира ежедневно в течение всех двадцати четерыех часов. Для это постаточно поворотом ручки радиоприемника, пра ны, отходящей на покой, на другую, более западную, продолжающую бодроствовать.

Но, конечно, мы больше всего радуемся голосам Родины. Страна твердо и уверенно идет вперед. Народ с небывальм в истории пафосом строит свое новое хозяйство. Радиоприемник ежедневно рассказывает нам о блестящем выполнении первой пятилетки, о вводе в строй новых заводов-ги-

гантов и фабрик, о могучей волне коллективизации, о победах знамени Ленина.

Так радно — великое изобретение русского гения — связывает нас с миром, со своей страной. Время, когда путешественник, отправляясь в неизвестные страны, терял всякую связь с миром, с развичием радно кануло в вечисоть... Эфир доносит до нас уверенный и ободряющий голос друзей. Мы не можем видеть их, но чувствуем их очень ясно. Находясь далеко от большого советского коллектива, мы все же остаемся в исм.

Сегодня 7 ноября — тринадцатая годовщина Великой Октябрьской социалистической революции. Радио доносит до нас голос. Москвы — ясный, правдинчно-тормественный, одинаково уверенный и в завтрашнем дне и в далеком бутушем.

Мы слышим Красную площадь. Кажется, что находишься на улицах Москвы, смотрящь на московское небо, на башни Кремля, на демонстрацию, залившую улицы и площади, на море анамен, и кажется, что видишь улыбки людей, чувствуещь под вогами асфальт, ощущаешь плечом товарища по колонне.

Мы горячо верим в будущее Арктики. Наш народ, поднявшийся на строительство новой жизани, справится и с трудностями освоения полярных стран. Скоро и Арктика перестанет быть неведомой частью земного шара. Самые далекие северные берега СССР станут кужными, полозыыми и полноправными территориями нашей страны. И сбудутся слова великого гения урсского народа Микайлы Люмосова:

«...Северный океан есть пространное поле, где усугубиться может Российская слава, соединенная с беспримерною пользою чрез изобретение восточно-северного мореплавания...»

Скоро поднято будет славное наследство русских исследователей — отважкых моряков и неугомимых землепроходцев, исследовавших полярные страны. Труды Дежнева, Беринга, Чирикова, Лаптева, Челоскина, Минияа, Малагина, Прончищевых, Пахтусова, Цивольки, Розмыслова, Русакова, дерзания Седова и еще многих и многих русских людей, как сохраненных историей, так и ушедщих в вечность, не пропадут даром. Советские исследователи, еще более отважные, чем их предки, вооружившись самой совершенной техникой, соуществят «с беспримерною пользою» и «изобретение вссточно-северного мореплавания».

Начало этому уже давно положено. В 1921 году за подписью В. И. Ленина вышел декрет, требующий «всесторон-

него и планомерного исследования Северных морей, их островов, побережий, имеющих в настоящее время государственно важное значение...»

В период короткой северной навигации советские корабли ужа заходят в устъя Оби и Енгова. Полные сибирским лесом и верном суда отправляются отсюда в любой порт мира. За Полярным кругом закладываются первые полярные порты. Достижимой стала Земля Франца-Исонфа. Дальяевосточные моряки упорно трудятся над освоением Чукотского и Восточно-Сибиского можей.

Но то ли еще будет! Наступит время и на безмолвных сегодия берегах вырастут города, поселения, промышленные предприятия; электричество проникнет во тьму полярной ночи; советские воздушные корабли сделают доступной любую точку Арктики... И тогда в Арктике 7 ноября также можно будет видеть повальнумые демонстоапии.

Это будущее. Четкое, ясное, безусловное, но все же будушее.

Сегодня 7 ноября 1930 года в глубокой Арктике существует только несколько маленьких, примерно таких же, как наш, коллективов, разделенных между собой тысячами километров ледяных пространств. И у них и у нас сейчас полностью царит полярная ночь; только вой ветра нарушает безмоляме пустынных берегов.

Путешественник, отправляющийся сейчас в Арктику, должен принимать условия задещией жизни такими, как они есть. Один на один он должен выдерживать нередко тяжелый, предостеретающий, а иногда и леденящий вагляд Арктики. На все время работы экспедици он лишается живой связи с ближими и друзьями. Это сейчас самое тяжелое в жизни поляриика. Все трудности, связанные с работой, ка-жутся пустяками перед фактом длительной разлуки с большим советским коллективом.

Напраженный труд, постоянная борьба с природой, чувство впетственности за дело незаметно сокращают время и заставляют забывать о всяких болезненных переживаниях. Радио постепенно устраняет ощущение оторванности, включает в общий темп жизни.

Но есть в каждом году дни, которые нельзя заполнить только работой или борьбой с метелью. Это годовщина Великого Октября!... Это Первое мая!

...Тяжелые черные тучи распластались по всему небу. Опи точно придавили землю. А вокруг бесконечные ледяные поля, окрашенные в какой то гразновато-бурый пвет.

Только в полдень тучи приподнялись над южной частью

горизонта. На полчаса вспыхнула узкая полоска зари. Нависпие над ней рваные клочья туч окрасились в багровокрасный пвет

красный цвет. Напряженно, до боли в глазах смотришь на эту узенькую полоску. И чудится, что видишь десятки тысяч знамен многомиллионной армии строителей социализма, вышедших сегодня ва улицу, там, на Большой Земле нашей годины.

Там, под солнцем... А здесь?

Заря потухла. Тучи закрыли горизонт. Снова тьма. Понемногу разгуливается ветер.

Я с усилием отрываюсь от своих мыслей и гляжу на товарищей. Они накрывают наш праздничный стол, громко разговаривают, смеются. Я как-то физически чувствую их настроение. Работа, которую и сегодня нельзя было прерывать, не клеилась весь день. Пойманный на днях песец, скавшийся белым пушистым комочком под столом и сверлящий нас бойкими черными глазками, не привлекает сейчас ничьего внимания. Мысли всех — «там», на юге, под солнцем, на улицах родных городов, под красстыми знаменами. И с каждым часом чувствуется, как растет напрямение

Четъгре часа дня. Радио передает торжественную музыку. В Москве сейчас полдень. На Красной площади кончился парад. Колонны бурным пстоком хлынули мимо Мавзолея Ленина.

Пора и нам. Я приглашаю товарищей на улицу. Берем приготовленные ракеты, магниевые факелы, карабины, наш флаг и выходим в ночь.

Один за другим вспыхивают огин. Вот, разбрасывая фонтан искр, пылает десяток факслов. Дав из них Васа прикрепляет к пропеллеру ветряка. Они чертят солепительный огненный круг. Ракеты режут темное небо, рассыпаются каскадсм разноцветных звеад. Освещенный факслами, плывет ввеох наш флаг — живой. как плами.

Да здравствует Великий социалистический Октябрь!
 Да здравствует Советский Союз!

Залп из карабинов отвечает на мои слова. Треск выстрелов и шипение ракет будят тишнну. Ночь оживает. Горит яркое пятно нашей праздничной иллюминации. В центре освещенного круга только четыре человека да возбужденно мечущиеся собаки. Вокруг них тысячемильная чернильная темпота и льды. Не беда...

В Москве гудят улицы. Там Красная площадь. Площадь заполнена народом. Мы с ним! Душой мы там! Вместе с миллионами, а миллионы здесь, с нами!

## Во тьме и метели

День начинается быстрым, привычным и почти автоматическим движением — ровно в 6 часов 45 минут я сую под подушку будильник, только что подавший свой голос. Легче было бы просто нажать стокорную кнопку, но я приучил себя не делать этого, так как, выключив звоном, можно тут же ввовь погрузиться в прерванный сон. Под подушкой будильник продолжает ворчать недовольно и глужо, но, как и всякая машина, непрерывно, настойчиво. Это окончательно прогоняет дрему.

Точно в 7 часов мне надо быть на метеорологической площадке. Наскоро одевшись, успеваю записать показания барометра, заглянуть на предъдушую страницу наблюдательской книжки и сравнить цифры. За ночь давление упалю на 11 миллиметров.

114

На удище еще вчера разгулялась сильная метель, налетевшая с юго-востока. Она всю ночь куролесила вокруг домика. Сейчас слышен свист, вой в трубе и характерное гудение антенны. По силе и по тембру этих давно знакомых звуков я, не покидая компатать, могу судить об усиленци метели.

Беру полушубок, но тут же снова вещаю его. Сегодня ом не годится, лучше надеть кухлянку. Правильность такого решения сейчас же подтверждается. В сенях уже не съвшини на завывания в трубе, ни гудения антеным — все заглушает рев метели. Ветер то свистит провычетьелью, как Солювей-разбойник, то шумит, гудит и фыркает, точно сотня автомобилей, неожиданно задержанных светофором, то заводит загунывную песню голодного волка. Стены вадрагивают от яростного напора бури. С крыши осыпается нией. Его нежные кристаллы при свете электрической лампы играют и переливаются в воагуже. Вокруг лампы большое радужное кольцо, напоминающее лунное гало і. На полу серебристый ковер из загмавной им им и

Около выхода два выключателя, тоже сплошь запорошенные снежной шалью. Поврерну водин из пих, я выпочаю лампочку под флютером, а с помощью другого освещаю психрометрические будии. С фонарем в лезой руке и с наганом в правом рукаве кухлянки, на случай встречи с медведем, распаживаю левои и сова точно ньюлю в обершей меделем.

Бешено несется снежный вихрь. Ветер крутит подол кухлянки, рвет из рук фонарь, валит с ног. Я совершенно ослеплен, ничего не вижу в снежном потоке. Кругом густая, бес-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Гало — светлые или радужные кольца вокруг луны и солнца, образующиеся при преломлении и отражении световых лучей в ледяных кристалимах, рассеминых в воодухе.

конечная черная тьма. Она гудит, стонет, слепит, захватывает дыхание.

Свет электрического фонара освещает только мои ноги да на полметра проникает в бушующую тьму. С большим усп-лием удерживаясь на ногах, делаю несколько шагов. Чтобы не сбил ветер, приходится сильно откидываться назад. Впечатление такое, словон о опираешься сшнюй на упругий, пружинящий стог сена. Сильный порыв ветра бросает меня впесе. Чтобы не упасть, пробегаю несколько шагов.

Вдруг под ногами в свете фонари и скорее угадываю, чем вижу, тень животного. Инстингивию выдвигаю из рукава наган. Но в тот же момент в мою грудь с размаху упирается пара тяжелых лап и теплый шершавый язык касается моего лица. Так приветствовать может только друг. Это мой Варнак! Единственная собака, которую не держат ни цепь, ни ошейник, ни загородка из колючей проволоки. Его обычный соперник в этом утреннем ритуале — Полюс — не умеет выбираться из-за колючей проволоки, поэтому Варнак сетодия один. Ветер и метель, во время которых собаки неохот по похидают належанное место, не удержали его от изъявления преданности и дружеских чувств.

Дальше мы продолжаем путь вдвоем. До психрометрических будок около 50 метров. Ветер, подталкивая в спину, быстро лонссит нас.

Одилако сделать отсчет приборов и записать покавания в такую погоду совсем не просто. Снег быет в глаза, засыщает книжку, а ветер рвет ее листки, мещает мне дышать. Записав покавания одного прибора, отворачиваюсь от ветра исвета, делаю передышку, потом приступаю к другому. Минимальный термометр покавывает —23,4% максимальный —14,8° Так температура менялась ночью. Сейчас —16,3° Неба не видно. Вообще пичего не видно, кроме будки, ав которую я девжусь руками, да Варизав, сидящего у моих ног и ожидающего конца непонятных для него манипуляций человека. Наконец, наблюдения проведены. Я очищаю будки от налишего снега, и мы пускаемся в обратый и уть.

Теперь надо идти против ветра и спежного вихра. Чтобы противостоть им, сильно нагибаюсь вперед. Варнак, при противостоть им, сильно нагибаюсь вперед. Варнак, при гизе голову к самой земле, идет передо мной. Каждый шаг кажется не меньше километра. Сделая несколько шагов вперед, поворачиваюсь к ветру спиной, чтобы перевести дыхание. Варнак тоже останавливается и ждет. Моментами меня разворачивают порывы ветра. Тогда лучше переждать, пока потоки воздуха не перебдут на «нормальную» скорость. Так, шаг за шагом, мы пробиваемся к нашему домику. Ух. какие жлинные эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоуить это вастанитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак мог бы проскоу в том станитые эт 50 метров Варнак в том станитые эт 50 метров Вар

стояние значительно быстрее, но он не хочет оставлять меня одного. Когда порывы метели особенно сильны, пес тычется мордой в мои ноги, будто хочет сказать, что он здесь, рядом, что я не один.

Заблудиться в снежном вихре и гудящем мраке мы не можем — у Вариака есть чутье, а я знаю направление ветра. Кроме того, метрах в 15—20 от домика я могу уже рассмотреть слабое светлое пятно. Скачала оно то появляется, то исчезает в несущемся снеге. По мере приближения пятко становится заметнее. В центре его свет сильнее. Это 100-ваттная лампа, освещающая флюгер на мачте, установленной над коньком крыши. На этот маяк, как моряки, мы и держим путь.

Наконец наше путешествие кончается. Стоя с подветренной стороны домика, я наблюдаю за флюгером. Он показывает, что ветер достиг степени «крепкого шторма». При такой скорости он способен вырывать с корнем деревья.

— Пустяки, бывает хуже! — говорю я Варнаку и на прощание треплю его по круглому гладкому боку. На этом мы расстаемся. Варнак считает свои обязанности окочеченьми, в последний раз прижимает голову к моим ногам и ныряет в темноту. а в иду в домик.

Через полчаса бужу Ходова, и результаты наблюдений летят в эфир. Наши синталь в одно мновение пробетают тысячи километров. Однако это 50 метро были обхазательным звеном, обеспечивающим передачу наблюдений в Москву. Там их ждут в Центральном бюро погоды. Оти нужны, как и наблюдения тысяч других точек, для анализа движения водушных мас и предсказания погоды. Если сведения попадут в Москву своевременно, то наше грудное путешествие с Варыком бучет польготью отвовлать.

Мы вступили во вторую половину ноября. В нашем районе исчезли последние признаки полуденной зари. До этого в ясную погоду хоть по узенькой лимоино-желтой полоске, появлявшейся на короткое время над горизонтом, да по почти неуловимому рассенному свету мы чувствовали, что тдето есть солице. Теперь полдень перестал отличаться от полуночи. Небо на юге такое же черное, как и на севере. В полдень видны все звезды, до шестой величины включительно. При ясном небе они то горят спокойным холодным пламенем, то искратся и мерцают и кажутся необычайно большими и яркими. Веады ниоколько не делапот ночь светлее, но вагляд невольно тянется к ним, как к единственным сеттым точкам.

Когда небо затягивается облакамий, исчезают и звезды. Тогда все окутывает непроглядный, черный мрак. Темнота в такие дни ощущается, как физическое толо. Кажется, что ее можно ощущьвать руками, мять и формовать, словно глину или тесто, а сознание того, что ощущаешь это в полдень, еще больше усиливает впечатление. Так идет день за днем. Нам кажется, что мрак слущается все больше и больше. Часто кто-либо из товарищей, возвратившись с улицы в домик, заявляет:

— Ну и темнота же сегодня! Такой еще не было!

Но это уже самообман. Мрак не может больше усилиться. Сегодня темно, как вчера, а завтра будет так же темно, как сегодня.

Нагринувшие в начале полярной ночи тридцачиградусные морам продержались недолго. Юго-западные и южные ветры привесли реакое потепление, облачность и туманы. Почти месяц удерживается теплая пасмурная погода. В отдельные лин темпеватура воздуха полимается почти по нуля.

Если нет ветра, ангенна, провода, мачты, ветряк, столбы, крыша домина обраством толстым слоем изморози, а при ветре их покрывает ожеледь. Однажды она превратила антенну в огромную нитку недлямых бус. Лед нарастал на канатике двое сугок. Свачала антенна была похожа на толстый недляной жгут. Потом, по мере дальнейшего обрастания льдом и провисания канатика, этот жгут начал дробиться на отдельные цилиндры дляной от 10—15 сантиметров до одного метра. Когда диаметр ледным хилиндров достиг 5 сантиметров, бронзовый канатик не выдержал и антенна обрушилась на землю. Не меньше досжждает и изморозь. На улице ни к чему нельзя прислониться. Изморозь пристает к одежде. Точно масялана краска

Наш ветряной двигатель прекрасно работает при скоростах ветра не меньше 5 метров в секунду. Поэтому в последние недели с преобладанием летких южных потоков воздуха он часто бездействует. Когда начинается метель, наша первая забота — запустить ветряк, чтобы ппольнить запасы электроэнергии. Но после передышки ветряк начинает капризничать даже при скорости ветра в 7—9 метров. Пропеларе не поворачивается, точно не в состоянии сразу пробудиться после многодневного сна. Причиной этого всегда заляется иней, слоем в 3—4 сантиметра осепший на пропеларе и мешающий его обтекаемости. Надо забраться наверх, счистить корку, и лишь после этой операции раздается характерный шум и лопасти винта сливаются в один трепещущий круг.

Теплая пасмурная вогода лишает нас даже удовольствия прогулок. Липкий снег пристает к лыжам, когда мы пытаемся пробежается в темноге. А при поездках ва упряжках собаки с трудом волочат по такому снегу даже пустые сани. Снег набивается собакам в лапы, смерзается ледиными комками между палыдами и распирает их. Длиньоперстные собаки тапдат на себе все более и более увеличивающиеся куски намерашего снега.

Нам совсем не нужны ни тепло, ни сплошная облачность, ни южные зефиры. Ноябрьское потепление и связанные с ним многочисленные неприятности всем осточертели. Мы мечтаем о морозах, ясном небе и негодуем.

 Ну что это за полярная ночь?! Просто темная ночь в Крыму...

Охотник называет такую погоду идиотской. В науке о кцимате нет такого термина. Ноесли бы ученые метеорологи вознакомились здесь на месте с такой погодой и хотя бы один дель поездили при ней на собаках, то и оли врад, ли бы подобрали другое выражение для ее характеристики. Термин охотныка если и не дает достаточно конкретного представления о самой погоде, то ясно определяет отношение к ней меложе.

Несколько метелей, пролетевших в первой половине ноября, ве отличались ни продолжительностью, ни сплой. Но все же по окончании их, как правило, перепадали день-два желанной погоды. Поэтому нет ничего удивительного в том, что все это время мы метали об удучшении погоды, понимая под улучшением добротную, свиреную полярную метель. Казалось, что только опа может освободить небо от панциря заетоявшихся туч, равметать их, показать нам звезды и прывести вслед за собой морозы, полагающиеся в ноябре на 80° севенной широты.

Сегодияшнее чулучшение погоды заметно поднялю наше настроение. Ветер постепенко переходит к востоку и усиливается с каждым часом. Разноголосо шумит мрак, свистя неаримые крылыя бури, с бешеной скоростью перепосится целые тучи спежной пыли. Все вокруг напоминает бушулощее море. Наш домик время от времени вздрагивает, как корабы под ударами волн.

На тринадцатичасовые наблюдения мы выходим ядюем с Ходовым. Та же картина, что и утром. Только свить на этот раз другая. Кроме Варнака нас сопровождает и Полюс. С поддожимы других собак то повяляются у ног, то исчезают в енежном вихре. Метель намела сугроб вровень с проводочной загородкой собачника. Пен воспользовались этим.

выбрались на свободу и, несмотря на метель, чувствуют себя счастливыми.

Мы довольны кутерьмой на улице, так как по окончании ее ждем ясной, сухой погоды и усиления мороаво. Общее настроение не меняется даже после того, как в конце дня буря валит столбы-греноги между ветриком, домиком и матнитий будкой, обрывает провода и, наконец, срывает аптенну. Только у Журавлева портится настроение. Лавая в метеци, он недоситивмает на вешалках одной медевжей шкуры. Для него это чувствительный удар. Охотник неоднократно индрает в бушующую темноту и каждый раз после безрезультатных поиснов возвращается в домик мрачнее поляртой моги.

— Ну и сторонка, чтоб ее леший взял! — ворчит он.— Что сумеешь добыть, и то норовит взять обратно. Тьма кромешная! Пьосто ужас берет!

До ужаса, колечно, далеко. Просто жаль шкуры. Мегель может совершенно завалить ее сугробом. Собаки не побрезгуют объесть лапы и нос. В том и другом случае шкура по-терыет ценность. Зная, что наш товарищ не успокоится, мы, вооружившись магишевыми факелами, все выходим на ужи у и после отчалнной почти часовой борьбы с метелью находим злолодучную шкуру. Ветер увес ее метров на шестъдесят и уже наполовину засынал снегом. К Журавлеву сразу возвращается прежнее добродушие.

Общее настроение восстанавливается.

Подию вечером, когда Ходов заканчивает передачу последней метеосовдики, мы слушаем радиоковнерит, принятый на комнатную антенну, разыгрываем очередные партии в домино. Доносящийся с улицы шум метели заглуппает музыку, зато кости домино громко стучат по столу. Вдруг вес мы, как по команде, превращаемся в слух. За стенками домика воцаряется типшиа. Она подкралась так незаменно, что мы даже не уловили момента ее наступления. У всех на лицах один вопрос: что случилось?

Я подхожу к барометру. Давление падает. Казалось бы, что шторм должен усилиться. Однако, вопреки барометру, на улице тихо. Минут пять до нас не допосится ни одного звука. Неожиданно наступившая типина давит. Когда опять раздается свист ветра, кто-то из говарищей облегченно вздыхает. Но через десять минут — снова типина. Ещинвал — и опять тишина. Это говорит о том, что метель выдыхается.

Все мы высыпаем на улицу. Еще раз налетает шквал. Ветер точно вздыхает — глубоко и устало. И, наконец, все затихает. Воздух еле колеблется. Почти полный штиль. Ти-

шина и спокойствие воцаряются вокруг нашей базы. Жестокая двухсуточная метель кончилась. Только темнота остается прежней. Но и в ней, по-видимому, скоро будет просвет. Об этом свидетельствует усилившийся мороз.

Возвращаемся в домик. Я завожу будильник. В 6 часов 45 минут он подаст свой голос и откроет новый день. Этот

день должен быть звездным.

## Улыбка Арктики

«Весь день горели яркие звезды...» Так однажды вечером я начал очередную запись в дневнике. Начал и остановился. Перечитал фразу. Она звучала так же необычно, как если бы кто-нибуль сказал: всю ночь светило яркое солны

Только необычиесть страны, в которой мы находились, позволяла говорить о звездах, мерцающих днем. Эго отвечало действительности. И если сейчас я мог написать о полуденных звездах, то через полгода, не отступая от истины, напищу: «Солнце светило всю ночь». Мы находились в Арктике. Она перевертывает привычные понятия, раскрывает необычные картичны.

Мои мысли прервал стремительно влетевший с улицы Вася Ходов. Одного вагляда было достаточно, чтобы убедиться юноша возбужден. Это было необачно. Наш Вася отличался уравновешенным, спокойным, несколько флегматичным характером. А сейчас даже распахнутый полушубок свидетельствовал о волнении Васи.

Скорей на улицу! Все горит!

— Что горит, где?

 Небо горит... все небо! Сияние! Да скорей же, Георгий Алексеевич, а то кончится.

Я схватил кухлянку. За мною поднялся Урванцев. На пороге услышали голос Журавлева:

— Подумаешь, сияние! Да у нас на Новой Земле...

Голос умолк. Оглянувшись, я увидел, что охотник влезает в свою длиннополую малицу.

"Небо пылало. Бескопечная прозрачная вуаль покрывала весь небослод. Какая-то невидимая сила колебала ее. Вся она горела нежным лиловым светом. Кое-где показывались яркие вспышки и тут же благенсия, как будто лиць на миновение рождались и рассеивались облака, сотканные из одного света. Сквозь вуаль ярко светились звезды. Вдруг вуаль исчезал. В нескольких местах еще раз вспыклули илловые облака. Какую-то долю секунды казалось, что сияние по-гасло. Но вот длинивые лучи, местами собранные в яркие

нии, метнулись к зениту. На мгновение замерли в вышине, образовали огромный сплошной венец, затрепетали и потухли. Ух! — выдохнул Вася Ходов.

Никто из нас не заметил, когда и как на юге появился огромный широкий занавес. Крупные, четкие складки украшали его. Он был соткан из неисчислимой массы плотно сомкнутых дучей. Волны то красного, то зеленого света, чередуясь, проносились по нему от одного края до другого. Невозможно было разобраться, где они возникают, откуда бегут и где умирают. Отдельные полотнища занавеса ярко вспыхивали и тут же бледнели. Казалось, что занавес плавно колеблется.

пучки, затрепетали над нами бледно-зеленым светом. Вот они сорвались с места и со всех сторон, быстрые, как мол-

На западе опять появились длинные лучи. Потом вновь малиновые облака закрыли полнеба. Снова нарастал свето-

вой хаос. Еще раз лучи устремились к зениту.

Картина менялась каждое мгновение. Время бежало незаметно. Уже час мы любовались сиянием. Наконец. Журавлев заявил, что на Новой Земле сияние бывает еще красивее, и ушел спать. Потом вернулся в домик Урванцев.

Вася с поднятой головой сидел на полузанесенной снегом шлюпке. Он словно застыл. Юноша впервые видел такую картину. Она захватила его.

Мне было понятно волнение юного друга.

... Двадцати пяти дет я попад в Арктику. Помню, с каким нетерпением ждал я ее «vлыбки». Когда однажды мне сообшили о начавшемся сиянии, я выскочил из домика.

Резкий ветер ударил в лицо, инстинктивно обращенное к северу. Но там только звезды ярко блестели на темном небе.

Зато на западе я увидел два гигантских луча, поднимавшихся из-за горизонта и занимавших четверть небосвода. У основания цвет их был молочно-белый и резко выделялся на темном небосклоне. По мере удаления от горизонта свет постепенно бледнел и наконец рассеивался совершенно. Форма гигантских лучей напоминала старинные двуручные мечи. Сквозь них просвечивали звезды, и казалось, что какой-то искусный мастер затейливо украсил эти дорогие мечи алмазами. Как завороженный, наблюдал я за фантастическими мечами. Время от времени они то сближались, то вновь удалялись друг от друга, словно какой-то великан. скрывшийся за горизонтом, держал их в руках и сравнивал — который лучше...

Скоро мне показалось, что вокруг меня стало значительно светлее. Прямо на востоке, между темными облаками, ярким желтым светом горела узкая щель. Не успел я задержать здесь взгляда, как из-за облака, немного выше этой щели, неведомая сила выбросила целый сноп лучей, похожих на полураскрытый веер. Нежнейшие оттенки цветов - красного, малинового, желтого и зеленого - раскрашивали его. Лучи каждое мгновение тоже меняли свою окраску. Один какую-то долю секунды был малиновым, потом стал пурпуровым, вдруг окрасился в нежно-желтый пвет, сейчас же перешедший в фосфорически-зеленый. Уследить за сменой окраски было невозможно. Около четверти часа продолжалась эта непередаваемая по красоте игра света. Лучи много раз вытягивались, доходили почти до зенита, затем падали и снова росли. Наконен расцветка их стала бледнеть. Они приблизились друг к другу. Небесный веер закрылся и влруг превратился в огромное белое страусовое перо, круго завернутое к югу. Вслед за этим из основания того же пера выросло еще одно такое же пышное перо и легло парадлельно первому. Оба они слегка колебались, удлинялись и снова со-

кращались, но в течение получаса сохраняли свою форму. В это время на западе мечи оторвались от горизонта и образовали три узкие бледные полосы, которые неподвижно повисли на небосклоне. Яркие краски, только что фантастически украшавшие лебо, померкли. От прежней феерической картины остались лишь блеклые мажи.

Только тогда я почувствовал, что свежий норд насквозь пронизывает плотную суконную куртку. Продрогший, но радостный и возбужденный я веричлся в дом.

Но уютная комната теперь казалась скучной, тесной и душной. Раскрытые книги не тянули; самые захватывающие страницы я не мог сраввить с тем, что видел на небе. Как только прошел озноб, я, одевшись теплее, опять выбежал на учщи.

Новая картина развернулась передо мною. С востока на запад легла широкая светлая дуга. Она охватывала почти четверть горизонга. Концы дуги, не достигая горизонга ке то рассенвались, не то скрывались за облаками. В глубине дуги можно было заметить какое-то мерцание, словно проносилась точнашая пелена светищегося тумана.

Но вот небо снова преобразилось. Теперь заиграл красками север. Сначала там, из-за горизонта, выплыло небольшое светлое облачко. Оно поднялось градусов на 25—30 и застыло. Прошла минута, две... пять, облачко оставалось без изменения, только иногда оно всимхивало лиловым светом. И вдруг оно, сильно вытянувшись, покрылось яркими, трепе

шущими дучами и превратилось в широкую ленту, вакватившую почти весь северый сектор неба. Пента извивалась, гочно змея, и наколец приняла форму вытанутой, горязонтально лежащей буквы S. Новая перемена: дальний комецбуквы вспыхнул ярким малиновым светом. Свет пробежал по всей букев. Вслед за инм родились и пронеслись пурпурные, зеленые, желтые волны. Они исчезали и появлялись вповь.

Буква развернулась, мгновенно обросла бахромой и превратилась в грандиозный занавес. Он торжественно колебался. Мягкие складки то увеличивались, то уменьшались. Весь занавес торел, искрился, передивался, трепетвя...

В то же время дуга, лежавшая на юге, сгустилась, слегка зарумянилась и, превратившись в широкую полосу, двинулась к занавесу. В какой-то момент своего движения она ярко вспыхнула и тоже развернулась в еще более эффектный занавел.

И вдруг в одно мгновение оба занавеса рассыпались на тысячи тысяч лучей. Лучи устремились к зениту, образовали корону и потухли; но тут же на их месте засияли другие. Корона горела, сверкала... И вот все исчезло. На темном небе вновь остались только ордие зевезды.

Время летело. Взглянув на часы, я напоминл Ходову, что наступает чае работы станици. Мы вместе вошли в домик, Черев несколько минут я зашел в радкорубку. Ходов привачно взглянул на часы, сел на стул, надел наущники, уверенно включил ток и сейчас же невольным двяжением сдвинул наушники. Он польталься отрегулировать приемник, но безрезультатно. Помехи были настолько сильны и часты, что из телефона раздавался только сильны и часты, что что-либо не было никакой возможности. Ходов был убежден, что помехи вызваны сиянием. Вася дережанию чертыхался. Но и это средство не помогло. Работать было невозможено.

Мы вышли из домика посмотреть, не слабеет ли сияние. Но оно горело еще ярче. Вася, опять захваченный красотой развернувшейся картины, не мог оторвать зачарованного вягляла от полыхающего неба.

А Арктика, будго чувствуя, что сегодня приобрела нового ценитоля ее крассты, все шире раскрывала свое лицо, озаренное полярным сиянием. Видевший «улыбку» Арктики, завороженный, будет любить ее лицо и тогда, когда оно хмурится в полярном тумане, и когда оно гиевно во время метели, и когда оно сияет сияст ихоб радостью в лучах незаходящего полуночного солица.

Полярное сияние — одно из самых красивых, самых захватывающих явлений природы. Люди никогда не устанут любоваться сказочной игрой его света, как никогда не перестанут складывать сказки и песни.

Естественно, что человек всегда пытался объяснить сущность и происхождение сияний. Вероятно, еще на заре человечества люди, видя над собой пылающее небо, задавали себе вопрос: что это такое? И ответ целиком зависел от уровня развития человеческого общества. Старики эскимосы и теперь еще говорят, что это «тавитуют луши усопщих».

Но и наука не сразу правильно объяснила природу северных сияний. Так, по Декарту, сияния были «отраженным блеском полярных ледяных масс». А у Галлея — «магнитным истечением у Северного полюса».

Тениальный русский ученый Михаил Васильевич Ломоносов первым выскавал мысль об электромагнитной природе полярных сияний. Еще мальчиком, в родной Денисовке, Ломоносов не мог не задумываться над загадкой горевших над его головой «сполхов». Став выдающимся ученым и заивашись с 1745 года изучением электрических явлений, Ломоносов винмательно наблюдал, зарисовывал и описывал полярные сияния и измерял их высоту. В результате своих испедований Ломоносов пришел к выводу, что «северные сияния рождаются от происшедшей на воздуже электрической силы». На некоторых опытах он покавал происхождение полярных сияний и обосновал свои вагляды на их электрическую природу.

Несколько лет спустя современник Ломоносова В. Франклин первым из иностранцев также прищел к мысли об электрической природе полярных сияний, но не обосновал достаточно своих мыслей. Ломоносов писал по этому поводу:

«Франклинова догадка о сверном сиянии, которого он в тех же письмах неколькими словами касается, от моей теории весьма разнитея. Ибо он материю электрическую для произведения сверного сияния от жаркого покас привлечь старается; я довольную нахожу в самом том месте, то есть эфир везде присутствующий. Он места ве не определяет; я выше атмосферы полагаю. Он не объявляет, каким она способом производится; я изъясняю понятным образом. Он никакими не утверждает доводами; я сверх того истолкованием явлений подтверждают.

Современная теория полярных сияний разделяет взгляд Ломоносова на электрическую природу полярных сияний и объясняет их происхождение проникновением в верхние слои газовой оболочки Земли электрически заряженных ча-

стичек, исходящих от солнца. Под влиянием магнитного поля Земли эти частички отклоняются от своего пути и вызывают свечение разреженных газов.

Ломоносов первый измерил высоту полярных сияний, и полянее поданые полятверидмись. Его измерения 16 октабря 1753 года дали «величину верхнего края дуги около 420 ввето». Многочисленные современные измерения показывают, что полярные синния в виде дут, подобные измереным Ломоносовым, происходят в среднем на высоте 400—500 километров и иногда на высотак, достигающих 700 километров. Только лучистые сияния наблюдаются в среднем на высоте 100 километров, а иногра и значительно ниже.

Полярные сияния присущи не только Арктике. Одинаково описатора и в Антарктиде. Изредка их можно наблюдать далеко от полярных стран. Известны случаи полярных сияний в тропических областях. Даже в самих полярных стванах сияния не всюд наблюдаются одинаково часто.

Ваза нашей экспедиции лежала близко к зоне наибольшей повторяемости полярных сияний или, возможно, в самой зоне, поскольку она определена только приближенно. Поэтому в зимний период, при ясном небе, у нас редко проходил день, чтобы мы не виделя полядного сияния.

Сколько мы видели полярных сияний — подсчитать невозможно. Как правило, в один и тот же день, даже в одно и то же миновение, на небе вспыхивало сразу несколько сияний, различных по форме, по окраске и по высоте, чтобы в следующее миновение замениться другими. Они наблюдались нами весь период полярной ночи, а также весной и осенью, когда чеоедуются дни и ночи.

В ясную погоду у нас были периоды, когда все небо горело беспрерывно на протяжении нескольких суток «днем» и
ночью. Чего только мы не насмотрелисы! Каких форм сияния не видели! Здесь были и дуги — то неподвижные, то
медленно сжимающиеся, то растативающиеся; были и спокойные светящиеся полосы, напоминающие Млечный Путь;
вовникали и грандиозные, торжественно колеблющиеся занавескы, охватывающие сразу половину небосвода; вспыхивали тысячи и тысячи лучей, напоминающих по форме
копья; они то загорались и гасли, то быстрыми молниями
летели к какой-то одной точке около зенита, то шарили по
небу, словно шупальца прожекторов; видели мы и неуловимые по форме световые облака. и несупися по небу водны
мее по форме световые облака. и несупися по небу водны
мее по форме световые облака. и несупися по небу водны

света.

Неисчислимые, горевшие сказочным светом сияния полыхали на небе, влекли к себе ваглял.

Во второй половине ноября появилась молодая луна. Сначала всходила она поздно, робко пытаясь рассеять мрак полярной ночи, и, как бы смущенная своим бессилием, скоро пряталась за горизонтом. Но с кажлым лнем она полнималась выше и выше, лольше оставалась на небосволе и полнее наливалась светом. К декабрю — самому темному месяцу за Северным полярным кругом — луна была полной, не заходила за горизонт и круглые сутки оставалась на небе.

В первых числах декабря установилась ясная, тихая морозная погола. Теперь в полночь стало светлее, чем в полдень, так как ночью луна стояла выше над горизонтом. Льды, залитые лунным светом, заблестели. От отдельных вздыбленных льдин и снежных застругов легли пепельносерые тени. Весь мир, окружающий нас, окрасился только в лве краски — в блестяще-белую и пепельно-серую. Они отлелялись друг от друга резкими линиями. Никаких переходов, никаких полутеней не было, точно на четкой фотографии лунной поверхности. Наш домик, склад, мачты и весь остров, покрытые ожеледью и полузасыпанные снегом, никогда не были так красивы, как теперь. Они казались отлитыми из старого потускневшего серебра. Почти ежелневно нал ними и лнем и ночью горели полярные сияния. Ничем не нарушаемая тишина и полная неполвижность пейзажа пелали его необычным, словно мы видели его в какой-то навеки заснувшей стране.

Мы давно ждали этого времени. Призрачный свет луны, дававший пепельные тени, достаточно освещает льды, чтобы можно было по ним передвигаться, не натыкаясь на торчашие льдины, заструги и снежные ходмы. Мы жлади появления незаходящей луны, чтобы начать заброску продовольствия на Северную Землю. Надо было использовать полярную ночь и сократить работу, приходящуюся на раннюю весну.

когла время булет лорого.

А работа нам предстояла большая. Весной мы надеялись охватить полевыми исследованиями весь северный и центральный районы Земли, то есть от залива (может быть, пролива) Шокальского, лежащего на 79° с. ш., и до северной оконечности Земли, лежащей неизвестно где. Насколько далеко простирается Земля к северу, никто еще не знал. Установить это предстояло нам. Во всяком случае, по нашим расчетам. Земля вряд ли могла простираться на север далее 82°, как не могла она оканчиваться и южнее 81°: именно почти

до этой широты были прослежены ее восточные берега Гидрографической экспедицией. Следовательно, в плане надобыло предусматривать поход примерно до широты 81°30′. Западных берегов Земли также никто не видел. Но, судя по дошедшим до нас сообщениям, экспедиция на «Седове» после нашей высадки, так и не увидел Земли, прошла дальше на север примерно по 89-му меридиану. Значит, адесь 90-й мериливан мого быть гованцией планиочемых нажи машшутока.

Эти данные, а также предположение, что Земля представляет собой крупный массив с мало расчлененной береговой линией, позволяли надеяться, что намечаемые на весну маршруты не превысят в общей сложности 1500-1600 километров. Пля прохождения такого расстояния с топографическими работами в условиях полярной весны мы должны были затратить не менее семилесяти пяти — восьмилесяти суток. Желание обеспечить себя страховым резервом времени на случай непредвиденных задержек подсказывало нам необходимость увеличить планируемое на проведение весенних работ время до девяноста суток. Естественно, что мы не могли весной взять с собой продовольствия для себя, корма для собак и топлива сразу на девяносто суток и двинуться в поход. Загрузка научной аппаратурой и экспедиционным снаряжением позволяла нам взять продовольствие, топливо и корм для собак максимально на полтора месяца. Располагай мы большим количеством люлей и нескольки-

ми лишними упряжками собак, можно было бы организовать вспомогательные проровольственные партин, как это обычно делали другие полярные экспедиции. Это значительно упростило бы наше положение и облегчило работу. Но наш плав исследования Земли тем и отличался от других, что предусматривал проведение всей работы силами нескольких человек при реако ограниченном количестве собак, а следовательно, требовал минимальных затрат. Благодаря этому план был быстро принят и утвержден.

язоку плаговля обстро приявля и узверждено согласится с тем, что появление света после полярной ночи еще не означает наступления полевых работ. Вести их, конечно, можно, но точность наблюдений, полученных в самый суровый перюд полярной заимы, будет соминтельной. А таким периодом и являются первые месяц-полтора после появления солица. Наш проект имел в виду частичное использование полярной ночи и неблагоприятного периода зимы для заброски продовольствия и организации складов на будущих маршрутах экспедиции. Приближенный подсчет помазывал, что при этих подготовительных работах надо будет пройти примерно тоже 1500 километров, причем в самых суровых ус-

ловиях. От заблаговременной переброски продовольствия полностью зависел весь успех нашей экспедиции.

К первой ночной поездке мы были готовы. При нормальном лвижении она могла занять четыре-пять суток. Это нас не устраивало. Рассчитывать на пять суток хорошей поголы было трудно. Луна могла скрыться за тучами, могла налететь многосуточная метель. А что значит метель в темноте. мы хорошо себе представляли. Поэтому решили нажимать на быстроту перехолов, чтобы потом отлыхать дома.

Обувь, одежда и спадыные мешки быди просущены: проловольствие упаковано, сани проверены, сбруя упряжек в ис-

правности. Оставалось только... побриться. Перед всякой поездкой в хододное время года мы тщательно бридись. Эта традиция и позднее всегла была обязательной при полготовке к дальним поездкам. Отросшая борода причиняет в Арктике много неприятностей. Выйлет бороляч в зимний санный поход, и можно быть уверенным, что уже через несколько суток он готов последовать примеру эскимосов, выщинывающих по одному волоску и без того редкую растительность на своем лице. Даже в тихую погоду борода обмерзает от влаги, выделяемой человеком при дыхании, а во время метелей превращается буквально в ледяные клеши. стискивающие лицо. И если мы мало обращали внимания на свои бороды в теплое время года и иногда в достаточной степени обрастали, то в холодный период тщательно брились перед каждой поездкой, а выходя на долгий срок, обычно брали ножницы, чтобы в дороге как можно лучше выстригать усы и бороду.

4 декабря, в 19 часов 30 минут, мы с Журавлевым, напутствуемые добрыми пожеланиями товаришей, пустились в путь. Не прощло и десяти минут, как мы уже потеряли из

виду наш домик.

198

Лул еле заметный, часто переходящий в штиль юго-восточный ветерок. Термометр показывал только 25° ниже нуля. Луна, точно играя в прятки, то показывалась, то скрывалась за быстро бегущими облаками. Наши упряжки то погружались во тьму, то вылетали на площадки, освещенные луной и блестевшие, как полированный металл.

Через час приблизились к северо-западной оконечности Среднего острова. Сюда еще месяц назал мы завезли пеммикан. Догрузив им сани, мы взяли курс на Северную Землю. Теперь движение несколько замедлилось. На моих санях, включая мой собственный вес, было четыреста килограммов. В упряжке шло шестнадцать собак, на каждую собану приходилось двадцать пять килограммов груза, В упряжке Журавлева было двенадцать собак, а на санях соответствен4 сентября 1913 года на восточном берегу Северной Земли был поднят русский флаг









На отдыхе

Лежбище моржей

Наши четвероногие помощники готовы в путь





Море покрывалось молодым льдом



Недалеко от дома увидели двух медведей

На беспредельном ледяном поле лагерь выглядит маленькой точкой





Лучшая собака в нашей стае





Эта собака доставляла нам немало хлопот



Урванцев за работой

•

Волны вымыли в айсберге огромную пещеру

•

Охотник Журавлев провел за полярным кругом 13 лет

Вася Ходов засел в радиорубке













В пути

За проливом высились скалы мыса Ворошилова

Среди айсбергов преобладали льдины высотою до 20 метров над уровнем моря





Среди торосов

В русле горной речки

\_

Обрыв ледника



Собаки старались ступать как можно осторожнее

Причудливые складки образовывали необычайно эффектные скалы









Рядом со столбиками Гидрографической экспедиции мы поставили палатку, водрузили наш советский флаг

На северо-востоке вырисовывались берега Северной Земли



Лагерь давно устроен, собаки накормлены, все заботы кончились, покой охватывает стоянку но меньший груз. К весне мы надеялись приучить собак к нагрузке до сорока пяти — пятидесяти килограммов. Сейчас же и этого было довольно. Снет лежал сухой, сыпучий, не каткий. Собакам то и дело приходилось делать усилия, чтобы выдернуть груженые сани на вершину заструга или оче редной снежный бугор. Все же продвигались мы достаточно быстро, деларя в среднем шесть километров в час.

Вскоре погода начала было нас беспоконть. Небо сплошь покрылось облаками. Два часа мы шли в полной темноте. Один раз я потерыл товарища. На мой оклик из мрака не донеслось ответа. Я выстрельи из карабна. Через минуту глухо донесса ответный выстрел. Но определить точно, откуда он исходил, было невозможно. Тогда я зажег магневый факел. Ослепительный свет выкватил из темноты мою упряжку, но еще больше сгустил мрак вокруг нее. Через четверть часа послышлася скрип полозвев, голос Журавлева, и, наконец, показалась его упряжка. Дальше уже старались не отрываться двуг от дюуга.

После полуночи вновь показалась дуна. Облачка начали равться, и через час небо очистилось. Мороз замено усилился. Теперь дуна заливала своим серебристым светом снежные поля. Поверхность их блестела и искрилась. Однако свет был обманчивый. Хорошо различались только ближайшие неровности. Наш горизонт был очень маленьким. Это создавало впечатление, что спекные поля подимались со всех сторон от нас. Казалось, что мы находимся на дне невиданно огромной серебряной чаши. Собаки старательно карабкались по ее вогнутому боку, но безрезультатно. Край блестевшей чаши все время отодвигался и оставлася недосятаемим. Это было очень красиво и первое время забавно, но потом начало сильно угомлять, точю бесцельное топтание на одном месте. Время тянулось бесконечно медленно. Таким же казалося и путь.

Только счетчик одометра, не останавливаясь, отмечал каждый шаг пройденного пути. В четыре часа (5 декабря) он показывал, что мы прошли от базы 45 километров. Это хороший перегон.

Пора было дать передышку собакам. Они пока не сбавляли бега и последний час шли с такой же скоростью, как и раньше. Но небольшой отдых все же не мог помещать.

Решили остановиться только часа на четыре. Собакам дали по небольшой порции пеммикана. Если их накормить досыта — надо простоять не менее восьми — десяти часов, иначе пища не пойдет впрок, да и работать они будут куже, чем полугоодные. А терять драгоценные часы нам было

нельзя. Сколько могла продержаться ясная и тихая погода, мы не знали. По небу опять уже летели облака.

В 9 часов двинулись дальше, Обстановка опять изменилась. Небо сплошь покрылось облаками. Непроглядный мрак окутал нас. Собаки виднелись только как силуэты. Идти в такой темноте было еще утомительнее. Время тянулось еще медленнее. Все вокруг было обманчиво. Показывающиеся из темноты снежные заструги высотой всего лишь в 20-30 сантиметров казались скалистыми берегами; мелкие, изредка попадающиеся на пути обломки айсбергов выглядели гигантскими вершинами, а маленькие снежные бугры - высокими горами. Когда собаки взбегали на неровности или огибали их, становилось понятным, что перед глазами нет ни гор, ни скал. Это так утомляло внимание и надоедало, что мы старались не смотреть вокруг себя. Тогла невольно закрывались глаза. Мерный бег собак, поскрипывание снега под полозьями и покачивание саней начинали действовать на утомляющийся организм как хорошее снотворное. Нало было делать над собой усилие, чтобы не смыкались веки. Подстегивали мысли: «спать нельзя, надо идти вперед; как бы не налетела метель; не сбиться бы с курса».

А выдержать курс было действительно нелегко. Приходилось часто останавливаться и вглядываться в компас. Сани были снабжены стальными подполозками, среди багажа лежал карабин и другие предметы, которые могли оказать влияние на показание магнитной стредки. Поэтому в каждом случае проверки курса надо было отойти от саней и осветить компас. Но так как никаких ориентиров вокруг не было, даже воздух как бы застыл, то все же в темноте мы незаметно могли свернуть с курса и зайти неизвестно куда. Уже через десять минут после остановки нельзя было быть уверенным, что идещь по правильному курсу. Наконец мы нашли выход. В одну из очередных остановок я положил компас на снег и, осветив его, заметил, что стрелка остановилась под определенным углом к ближайшему застругу. Вот он, ориентир! Заструги — невысокие снежные борозды, почти сплощь покрывающие с середины зимы снежные поля. Господствующие ветры делают их строго направленными. Я заметил угол, под которым заструги лежали к направлению нашего пути, и после небольшой тренировки уже мог в полной темноте проверять этот угол с достаточной точностью, чтобы выдержать наш курс. После этого не было необходимости в частых сверках с компасом, мы останавливались не чаше двух раз в течение часа и довольно быстро продвигались вперед.

А темнота продолжала стущаться. К полудню надвинулся туман. Стало так темно, что, по меткому выражению моего спутника, отпала какая бы то ни было необходимост в глазах. К 14 часам одометр отсчитал 27 километров, пройденных нами после отлыха, и 72 — от дома.

Тре-то очень близко лежала Северная Земля. Но где? Нам надо было найти не только Землю, но и мыс Серпа и Молота, ведь на нем был наш продовольственный скляд, заложенный в октябре. Но как отыскать мыс в такой темноте? Хоть глаз коли — ничего не видно. Уж не отклонились ли мы от курса? Судя по пройденному расстоянию, мы должны были бы упереться в мыс Серпа и Молота. Хоть бы на минуту выглянула луиай.

Собаки сильно устали. Они заметно сбавили ход. Искать в непроглядной тьме мыс и склад означало только еще больше мучить их. Решили остановиться, как следует накориить собак и дать им настоящий отдых. Надежда на то, что за это время выглянет луна и осветит нам нашу цель, подкрепила решение. 131

Разбили лагерь. Собаки съеди заслуженную ими двойную порцию пеммикана и быстро успокоились, сверкувшись в ряд шерстиных клубков. В палатке было сравнительно тепло, так как с наступлением облачности вообще заметно потеплело. Термометр показывал только —26. Через час был готов суп, и мы поели. Что это было — завтрак, обед или ужин, мы и сами не знали. Выло 16 часов. Судя по времени, мы обедали, но как-то думалось, что все-таки это был ужин. Так казалось потому, что нам очень котелось спать и мы торопились посковствать и ме спальные мешки.

К 23 часам мы уже свернули лагерь, увязали сани, запрягли собак и готовы были к дальнейшему пути. Туман рассеялся, стало как булто немного светлее, но все же вокруг ничего не было вилно. Обсуждая дальнейший путь, мы уже совсем было поверили, что уклонились от курса, и решали только вопрос о том, насколько нам надо взять вправо или влево, чтобы попасть на мыс Серпа и Молота. В это время в облаках начали появляться просветы. Кое-где заблестели звезды. Это вселило надежду на появление луны, Не двигаясь с места, мы сидели на нагруженных санях и наблюдали за бегущими облаками. Прошло полчаса, час... Собаки сначала беспокойно крутились в лямках, потом, убедившись, что мы не собираемся двигаться с места, успокоились. Разрывы между облаками становились все шире. Наконец, в один из просветов хлынул лунный свет, и мы прямо на своем прежнем курсе увидели на фоне неба знакомый силуэт мыса Серпа и Молота.

Отдохнувшие собаки бойко тронулись с места. Через час мы разыскали продовольственный склад. Продукты, оставленные здесь осенью, были в целости. Нетронутой осталась даже буханка хлеба, лежавшая поверх банок с пеммиканом. Сюда не заходил ни один медведь, не забегал ни один песец, не было видю ни одного следа.

К нашему выходу на мыс небо совершенно очистилось от туч. А ведь только три часа назад не было ин одного просвета, господствовала полная тьма. Сейчас не было и следа облачка. Ярко светила лупа. Трепетали бесчисленные звезы. Пейзаж снова казался отлитым из серебра. Воздух был недвижим. Погода как-то совсем выправилась. Но частая и реакая смена облачности, трепет звезд не обещали ничего хорошего. В атмосфере было неспокойно. Там что-то происходило. Это тревожило нас. Мы совсем не хотели, чтобы ветер, так быстро очистивший над нами небосвод, забушевал и в нижних слоях атмосферы. Это сулило бы жестокую метель. Беспокойство заставляло поторапливаться.

Не устанавливая палатки, мы разогрели консервы, позавтракали на вольном воздухе, угостили собак галетами и в 4 часа 30 минут (6 декабря) снялись в обратный путь. Предполагали, если удержится погода, пройти километров двадцать пять к дому и тогда уже остановиться на настоящий отдых.

Через двадцать километров, пройденных в юго-западном направлении, случайлю напали на свой вчерашний след, Обычно в таких случаях собаки сразу прибавляют снорость и несутся по следу. Сейчас ничего похожего не случилось. Это являлось верным признаком утомления собак. Особенно инки былю видно по моей упряжке. Мои четвероногие помощники были меньше натренированы, ему успутника, который последние полтора месяца часто гонял своих собак по островам Седова для сомотра расставленных там капканов на песцов. Его собаки уже втянулись в работу. Лапы их огрубели.

Воале самой вемли простиралась полоса льдов шириной около десяти километров, с которой ветры спесли снежный покров. Пройдя ее в двух направлениях, мои собаки изранили лапы о колочую поверхность льда, образовавшуюся еще летом. В общем все говорило за то, что нужно было остановиться на отдых. Но стоило лишь оглянуться навад, как отпадала всякая мысль в овзможности остановки.

Часа через полтора-два после того, как мы оставили Северную Землю, в спину нам потянул ветерок. Он постепенно усиливался, свежел и делал чувствительным 28-градусный мороз. По-прежнему ярко светила луна. В ее свете на фоне

неба мы долго видели силуэт мыса Серпа и Молота и заметили, как он закрылся белой пеленой. Нам не надо было расскавывать, что это такое. Мы знали, что там уже ревет метель. Остановимся на отдых — значит, дождемся метели; продолжим путь — воможню, уйдем от нее.

Метель — самое мощное, захватывающее и самое опасное для пулешетвенника проявление природы Архички. Нередко метель продолжается беспрерывно несколько суток, неденю, а иногда и больше. Но и одних суток достаточно, чтобы потубить путника, если ему негде укрыться и переждать погоду яли же он не сумеет этого сделать. При сильной встречной метели продвижение на собаках почти невозможно, но и попутная выога для неопытного человека не менее опасна. Сани и собаки в этом случае несутел вместе с ветром. Движение головокружительное, оно захватывает неискушенного ездока; ему кажется, что он не едет, а летит к своей цели. Ор радуется и готов благодарить метель за помощь. Час за часом продолжается такая скачка, пока, совершенно неожиланно, не члалет метрябо одна из собак, а испутаный путланно. не члалет метрябо одна из собак, а испутаный пут-

же участь. Сильный попутный ветер заворачивает шерсть собак и набивает снежную пыль вплотную к коже. Здесь снег начинает подтаивать, потом превращается во все более и более уголщающуюся ледяную корку на теле животного. Если вовремя не заметить этого и не остановиться, собака погибнет. Лучшее и самое верное средство против метели при любых условиях — переждать ее. Укрыться в палатке, сугорбе или гле бы то ни было и по возможности найти за-

ник не убедится, что остальных должна постигнуть такая

так страшна собакам на свободе, как в лямке. Сколько может продолжаться непотода, мы не могли предугадать, а чем она угрожает в темноте полярной ночи — хорошо знали. Если мы не сможем дождаться ее окончания и будем вынуждены продолжать путь, для собак это может быть хуже, чем пробежать сейчас последние 40 километров. Поэтому, несмотря на усталость, мы отказались от отдаха. Каждый час приближал нас к дому. Следом двигальсь и

росла в лунном свете сплошная белая стена.

шиту для собак. Лаже без всякого укрытия дюбая метель не

До дому оставалось уже менее 20 километров, когда усиливающийся ветер начал соединять отдельные курящиеся ручейки поземки в сплошную несущуюся массу и поднимать ее над снежными полями. Собаки начали отказываться от работы. Особенно плохо дело было у Гиены. Это была маленькая, трудолюбивая, но малосильная собака. Свою кличку она получила за постоянно ощетивенную, короткую и жесткую шерсть. Это было у нее совсем не от злости или трусости, свойственных гиене, наоборот, она отличалась прекрасным характером, всегла была веселой, ласковой и лобродушной. Ее маленькие глаза горели умом, а работала она с упоением. Ей всегда казалось, что другие бегут тихо, и время от времени она подзадоривала их визгом. Во время недолгих остановок в пути она редко ложилась: крутилась, рвала лямку, повизгивала и нетерпеливо ждала минуты подъема. Поэтому она и уставала раньше других. А сейчас, при такой работе, бедняга еще ободрала себе лапы. От усталости она начала падать. Я вытащил ее из лямки и посадил рядом с собой на сани. Пес прижался ко мне, и, когда я гладил его, он лизал мне руки.

Мороз на ветру стал сильно чувствоваться. Снежная пыль то поднималась, то прижималась ко льду. Мы влезли в совики. Собаки выдыхались с каждым часом. На моих санях, рядом с Гиеной, уже сидел Штурман. Луна по-прежнему лила свой свет. В его серебристом потоке мы, наконец, увидели впереди барьер Среднего острова. Бой был выигран. Отсюда мы могли выйти к нашему домику в любую метель. Это позволило нам, несмотря на усиливающуюся метель. следать часовую остановку и скормить собакам остатки галет. После остановки связали общим ремнем обе упряжки, чтобы не потерять друг друга в поднявшейся снежной пыли, и, следав последнее усидие, в 3 часа 30 минут (7 декабря) полошли к базе.

Этот рейс буквально был вырван у полярной ночи. Всего мы нахолились в пути пятьлесят шесть часов, спали за это время только семь часов, а за последние двадцать три часа прошли 98 километров. Пока мы распрягали и кормили собак, а потом сами, засыпая за столом, ели яичницу, метель уже разыградась по-настоящему. За стенками домика, будто влясь, что упустил свои жертвы, выл и метался ветер. Нам он теперь был уже не страшен, собакам тоже.

### На исходе полярной ирон

Небо было ясно, воздух недвижим. И все же, несмотря на полный штиль, 38-градусный мороз пробирал до костей. Он обжигал лицо, хватал за руки, едва их вынешь из рукавиц. Суставы пальцев сначала как бы попадали в раскаленное железо, а через несколько минут начинали белеть. И после пальцы, даже спрятанные в рукавицы, некоторое время оставались негибкими и плохо держали предметы. Опушки ме-

жовых капющонов быстро покрывались изморозью, она оседала на ресницах и бровях. Поэтому они казались седыми, а мы начинали походить на насупившихся стариков.

Таким было утро 28 января, в которое мы вышли в свой очередной рейс на Северную Землю. Такой была погода, все время сопровождавшая нас в этой поездке. Мерали мы изрядно, но все же это казалось только маленьким неудобством по сравнению с яркими впечатлениями нескольких дней

путешествия. Минова пролив и перевалив через Средний остров, мы вышли на ровный многолетний лед, ведущий к мысу Серпа и Молота. Дюрота благодаря пронесшимся месталм и сильным морозам была прекрасной. Перемолотый и утрамбованный ветром снег смерася в такую плотную массу, что на его поверхности было очень трудно заметить след тяжело груженных самей, Собаки, тоже поседевшие от инея, бежали быстро. Не надо было ин помогать им, ий понукать. Сани скользили легко, и у нас не было нужды осскакивать даже при подъемах на встречавшиеся иногда снежные бутры. Нам оставалось только сидеть на саних, следить за курсом, посасывать трубки да еще отогревать пальцы, успевшие за-

коченеть при раскурнвании трубок. Когда мороз забірался под меха, мы, чтобы согреться, бежали рядом с собаками. Но они, почувствовав облетчение груза, пускались вскачь, и мы, не выдерживая состязания, вновь прытали на сани.

вновь прытали на сани. Впереди темнел сектор неба. На нем горели звезды и плыла полная луяв... Обернувшись назад, мы видели яркую зарю. На северной сторове лившийся лунный свет освещал льды. Опи поблескивали и кваались значительно светлее небоскода, расстивлявшегося над имим. На юге льды были окрашены в густо-фиолетовый, почти черный цвет, котя небо там горело ярко-красной зарей. В прошлый рейс мы ездли при полной темноте, когда нельзя было растиядеть под ногами белый снег, а теперь перед нами лежал черный спет под относительно светлым небом. Картина была необычной даже для нас.

Мы нередко огладывались назад. На фиолетово-черном спеть от отностно темпера степера степе

мы нередко оглядывались назад, на фиолетово-черном спежном фоне мы могли видеть необычный след своего маленького каравана. Тянулся он на несколько километров в виде сплошной, реако очерченной полосы белесовато-серого тумана, четко выделявшегося на темном фоне. Температура воздуха в это время приближалась к —40°. Капельки влаги, выделяемой при дыхании разгораченными собаками, тут же замерзали и превращались в густое облачко, висевшее над упражками. При нашей остановке оно ле

двигалось, но как только мы направлялись вперед, начинало вытягиваться и образовывать след в виде узкой туманной полосы. В воздухе — ни малейшего колебания. Туманная линия не рассеивалась, не поднималась и не оседала. На высоте 2—3 метров за нами тинулея длиниейший непрерывный шлейф. Он напоминал облако оседающей пыли над большаком, поднятой стадом в зибийую засушливую пору. Только когда позади нас потухла зари и исчезла филогетовочерная распретка снежных полей, когда они вновь забасстели под лунным светом, мы перестали видеть свой шлейф колько-пибудь далеко.

Вечером в 43 километрах от базы остановились на отдых. Каждой собаке вырезали в твердом снегу лунку, и наши помощники, поужинав пеммиканом, устроились на ночь.

136

В палатке в этот вечер было холодиее обычного. Намеранувшись за рабочий день, мы долго не могли согреться. Стыли ноги; сдвинешь с головы надоевший капюшон, сейчас же начинают забнуть уши. Примус яростно шипел, но теплее от него не становилось.

Разогрели консервы, поели и всячески старадись растынуть часнитие, чтобы насладиться ощущением тепла. В палатке было тесно. Из-за холода мы не снимали совиков, а эти меховые балахоны делали нас объемистыми. Кристаллизовавшиеся пары от горячего чая и влаги от нашего дыжания серебристым слоем уже покрывали внутреннюю сторону палатки.

Свеча сгорала медленно. Температуры ее пламени едва кватало на то, чтобы растопите охлажденный стеарин только вокруг фитиля. Поэтому по мере сгорания фитиля основание пламени медленно погружалось виза, в края свечи по окружности оствавлись нерастопившимися и образовывали чускло просвечивающийся цилиндр. Колеблющийся от наших движений замчок отня лизал верхние края цилиндра, растапливал их. Стеарии стекал с края цилиндра в сторону пламени и не образовывал, как обычко, подтеков снаружи свечи. По мере углубления пламени свет постепенно уменывалея, и внутренность палатки погружалась в сумерки. Тогда мы снимали нерастаявший стеарин, и свеча загоралась в рче.

Наша беседа, естественно, велась о полярной ночи. Мы вспоминали приключения минувших лет и сравнивали нашу четырехмесячную ночь с двухмесячной на острове Врангеля. Мой спутник заявил, что он переживает уже четырнадцатую полярную ночь, а так до сего времени и не знает, почему она происходит, или, как он выразился, не понимает «этой можаники». Я ответил ему, что понять механику нетрудно, если он не поленится сделать из снега небольшой шар.

Охотник сейчас же вылее наружу и, повозившись минут пятнадцать, вкатил в палатку почи правильний снежный шар сантиметров сорок в диаметре. Манипулировать таким шаром в тесной палатке было невозможно. Пришлось «земло» уревать Заработал нож охотника, шар уменьшился на половину и мог подойти к орбите, выреванной мною на снежном полу палатки. Когда мы тем же ножом начесли на «земном шаре» экватор, тропики, полярные круги и соединили полюсь мерицианами, я заявием.

- Теперь не хватает только земной оси.
  - А какая она?
  - Воображаемая, конечно.

 Тогда вообразите, что я вам уже дал ее,— парировал Журавлев.

луравлева. Я объяснил, что наш опыт будет нагляднее, если мы материализуем вемную ось. Охотник согласился подыскать «что-нибудь покрепче». Через минуту раздумых он вынул шомпол карабина, проткнул им через полюсы снежный шар, и наша земелыя закотучлась на екоей си.

- Хорошо? спросил охотник.
  - Her!
  - А что же еще? Ведь вертится!
- Опущено самое главное, начал я объяснение, земная ось стоит у тебя перпендикулярно, а на самом деле она наклонена к плоскости орбиты под углом 66°33'. И летом, и зимой, и осенью, и весной, и вообще в любой момент годового бега Земли по ее орбите вокруг Солнца этот наклон оси является постоянным и служит причиной изменения продолжительности дня и ночи. Земля не стеклянный шар она не просвечивает. Солнце может освещать только одну половину ее. Другая половина остается в это время в тени, то есть там тянется ночь. Если бы земная ось была перпендикулярна к плоскости орбиты, как она стоит сейчас, то всегла освещалась бы последовательно какая-либо половина земли от Северного полюса и до Южного. На всех широтах земного шара день всегда был бы равен ночи, и нам с тобой не надо было бы путешествовать в темноте и играть в жмурки среди льдов, так как не было бы никакой полярной ночи.
- Давай проверять. Вот тебе солице,— продолжал я, поставив в центр орбиты выгоревшую цилиндром свечу.— Эта свеча совсем похожа на полярное солице, когда оно еле просвечивает сквозь туман. Сейчас мы сделаем наше солице поярче.

Я смял стеариновый цилиндр. Пламя стало ярким. Далее, отмечая точки на орбите, я показывал, где находится Земля по отношению к Солнцу весной, летом, осенью и зимой, а мой слушатель поочередно втыкал вертикально земную ось в эти точки и крутил земной шар. Свеча, изображавшая солние, четко освещала обращенную к ней половину снежного шара от полюса до полюса. Никаких признаков ни полярной ночи, ни полярного лня не было.

— Теперь поставим земную ось под нужным углом к пло-

скости орбиты и посмотрим, что случится.

Мы установили нашу землю на точку весны. Журавлев. растерев замерзающие руки, привел землю в движение, Картина не изменилась. Свеча по-прежнему освещала половину шара от полюса до полюса. Слушатель полозрительно взглянул на лектора. Я напомнил ему о дне весеннего равноленствия (21 марта), когла на всей земле лень равен ночи. а он вспомнил о таком же дне осеннего равноденствия (23 сентября) и переставил земной шар в точку осени. Эффект получился замечательный: свеча опять освещала половину шара, на другой стороне которого лежала четкая TOHI.

Пора было продемонстрировать подярную ночь и полярный день. Наш земной шар стал на точку зимнего солнцестояния (22 лекабря). Северный полюс оказался обрашенным в противоположную сторону от солнца. Густая тень легла на все пространство внутри Полярного круга. О. как она была понятна для нас! Сколько переживаний и приключений было связано с ней! Я заметил, что рука Журавлева начала залерживаться. Земля пол ней кругилась мелленнее. Охотник вновь переживал свои четырнадцать полярных ночей... Я взял из его рук шар и переставил его в точку летнего солнцестояния (22 июля). Северный полюс повернулся к солниу. Свет залил Полярный круг. Полярная ночь передвинулась к Южному полюсу. При вращении шара приполярные пространства все время оставались освещенными. На севере воцарился полярный день. Это было наше будушее. К нему мы шли. Полярная ночь еще госполствовала. могла принести нам еще много испытаний, но впереди был день! Па еще какой: целых четыре месяца солнце не будет прятаться за горизонт!

Мы не спешили убрать свою землю из этого положения. словно в действительности видели над Арктикой солнце и старались насладиться его светом...

Потом, передвигая шар по орбите против хода часовой стредки, мы проследили, как освещенный внутри Полярного круга район все более и более суживался, как в местах, ра-

нее освещенных круглые сутки, день начал чередоваться с ночью, как они сравнялись, как вслед за этим Северный полюс перестал освещаться и на нем наступила полярная ночь, как увеличивалась, равномерно расползаясь от полюса, неосвещенная зона, а потом после прохождения точки зимнего солнцестояния тень снова начала сужаться. Мой слушатель наяву увидел, что наступление полярной ночи начинается на полюсе и что здесь она тянется полгода. Столько же продолжается на полюсе и полярный день. Чем дальше к югу от полюса расположена точка, тем короче будут и полярная ночь и полярный день, пока, наконец. полярная ночь и полярный день не будут равняться только одним суткам. Граница этого района и называется Полярным кругом. Она проходит на широте 66°33'. На этой широте один день в году содине не показывается из-за горизонта и один день в году не заходит. Вблизи Подярного круга полной полярной ночи фактически не бывает, так как свет скрытого за горизонтом солнца рассеивается атмосферой, и поэтому в середине дня здесь наблюдаются более или менее слабые сумерки. Да и в высоких широтах благодаря свойству атмосферы рассеивать свет настоящая ночь наступает не сразу. Почти в течение месяца после захода солнца. пока оно еще сравнительно недалеко за горизонтом, в полуденные часы на юге горит заря. Она появляется вновь в последний месяц полярной ночи, когда солнце начинает приближаться к горизонту, точно так же как в средних широтах мы наблюдаем вечернюю и утреннюю зарю.

Наша беседа продолжалась несколько часов. Журавлев еще много раз оживлял «солище», переставлял снежный шар в различные точки орбиты, рассматривал рисумок, сделанный мной на листке дневника, и проверял мои объяснения.

Наконец, он заявил:

 Теперь все ясно. Механика не столь уж хитрая. Все понимаю и, если понадобится, сам сумею объяснить даже моржу.

 Конечно, сумеешь, если он успеет задать вопрос, пока ты берешь его на прицел.

Ну, уж это будет зависеть от его расторопности.

В таком случае он никогда не узнает о причине полярной ночи,— заключил я.

Мы выпили еще по кружке почти кипящего чая и полезли в спальные мешки.

На следующий день, в 7 часов, опять в пути. Впереди еле уловимым пятном виднелоя мыс Серпа и Молота. Собаки работали старательно. Лорога, как и наквачуе. была короша. Только при подходе к самой Земле на нашем пути, как и в тот рейс, легла полоса голого льда; но сейчас она сильно сузилась. Около получия лошини по склада. На этот под боз обусто

Около полудня дошли до склада. На этот раз, без обхода Среднего острова и почти не отклонившись от курса, все расстояние от базы до склада мы уложили в 76 километров. На склада все быто получения. На склада все быто

стояние от базы до склада мы уложили в 76 километров. На складе все было по-прежнему. Ни одного следа ни медвежьего, ни песцового. Сложили груз, вскипятили чай и после двухчасовой передышки направились обратно. Сначала попытались пустить собак по проложенному следу, но, немного покрутив, пришли к заключению, что придерживаться его бесполезный труд. На твердом снегу следа совсем не было видно. Только посмотрев против луны, можно было разглядеть узикие блестящие полоски отполированного сне-

ваться его чеслюженым груд. - на твердом снегу следа совсем не было видно. Только посмотрев против луны, можно было разглядеть узкие блестящие полоски отполированного спета — это и был след наших саней. Против света зари нельзя было обнаружить и этого признака. В южной стороне, как и накануне, по контрасту с ярко-красной зарей, все тонуло в фиолетово-черном цвете. Оп был настолько густым, что создавалось полное впечатление погружения в ночь. Однако стоило повернуться назад и взглянуть против светящей луны, как уже не было и признаков темноты.

По черно-фиолетовому льду мы шля, точно слепые. Едва передние сани уходили на расстояние 300—400 метров, как герялись из виду. Один раз, выпустив слугиныя вперед, я

По черво-фиолеговому льду мы шли, точно слепые. Едва передние сани уходили на расстояние 300—400 метров, как терались из виду. Один раз, выпустив слутника вперед, я совершенно потерал его и решил было двигаться самостоятельно. Но поскольку он был южнее и для него видимость была лучше, он разглядел меня и повернул навстречу. Потом повторилось ввление, наблюдавшееся накануне. Опять над уприжками появилось облако пара. Оно вытягивалось в шлейф. Однако время от времени то с одной стороны, то с другой начиная тянуть ветерок. Он разл наш шлейф и относки от линин и утк.

Термометр показывал 41° ниже нуля. Донимал мороз. Хотелось проглотить что-нибудь горячее. Но ставить палатку и терять время нам не хотелось, и мы ограничились холодной закуской. Еда была у каждого за пазухой. Еще утром каждый из нас на всякий случай взял из саней по банке замерыщих масных консервов и сунул под меховую рубаху. Теперь мы могли закусить, не оттаивая консервы на примусе и не теряя времени.

мусе и не теряя времени. Заря мостепенно утасала. Прозрачный, как кристалл, свет луны сгонял со льдов черно-фиолетовую тень. Темпое поле исчезю. Погода по-прекнему стояла прекрасная. В таких случаях обычно говорят: «погода благоприятствовала». Это прогокольное выражение мало что говорит. На этот раз она просто баловала нас. Это не шутка: 40-градусный мороз в

тихую погоду действительно всего лишь баловство по сравнению с 20-градусным при сильном ветре.

Мы даже забавлялись морозом. Вынешь из рукавицы руку — мороз обожжет ее, точно кипятком. Возмешься за что-либо — мороз, как электрический ток, пронизает до костей. Утянешь закоченевшие пальцы за пазуху, отогреешь и опять пробчешь «цуплать» леденящий воздух.

Сани были легкими. Собаки отмеривали километр за километром. Впереди шел Журавлев, и пустил свою упряжку по следу, а сам лег на сани и засмотрелся на небо. С востова на запад перекинулся фантастический частокол полярного сияния. Разноцветные лучи вспыхивали, гасли или молнией уносились куда-то в бескопечность. Ипогда они замирали на месте, развертывались в ленты, образовывали питантские световые занавесы, потом вновь рассыпались и замирали, что старики зскимосы говорят, будто это танцуют души усопших. И сейчас мне показалось, что полярное сияние красивее самой мечты о бессмертии.

Как ни красиво полыхало сияние, все же на этот раз владычицей неба была луна. Она точно решила залить землю своим светом. Необычайно яркая, она выглядела такой близкой, что казалось, можно дотянуться до нее рукой. Беспрерывным, сполешным потоком лились ее лучи и как точнайшие серебряные струны соединялись с блестевшими ледяными полями.

На отдых мы остановились только в 34 километрах от мыса Серпа и Молота. Мороз забирался в спальные мешки и несколько раз будил нас. К утру он превратил в замеращие комки отсыревшие рукавицы и капиононы. Преждечем надеть их, издо было оттаять их около примуса и размять. Для нас это было уже обычным занятием, мыленькой бытовой деталько в санном путешествии. День был таким же исным. Мороз удерживался. Шли опять против зари. Спова терали и разысскивали друг друга. Это заметно удливило путь. На 46-м километре от ночлета прибыли на базу, продедв, таким образом, 156 километров за сорок восемь часов.

Запасы нашего склада на Северной Земле увеличились еще на триста пятьдесят килограммов пеммикана. А память запечатлела три чудесных перехода, еще более приблизивших нас к выполнению задач экспедиции.

# Захват исходных позиций

## Горе товарища

Февраль был на удивление теплым. Его среднемесячная температура оказалась значительно выше январской. Почти весь месяц преоблядала пасмурная погода. Сплошная облачность тупила нарастающие полуденные сумерки, и в феврале мы меныше видели света, чем в январе. Темнота и несколько сильных метелей весь месяц продержали нас на базе. Только с появлением солнца, которое из-за пасмурной погоды мы увидели вместо 20-го 24 февраля, вновь установилась ясная и холодная погода. Очередной бросок на Северную Землю мы с Журавлевым сделали 24—26 февраля при морозе, достигшем 45°. А 2—4 марта мы завезли на мыс Севпа и Молога патую паютию полочктов.

С последней поездкой на нашем северовемельском складе мы сосредоточили около тысячи семисот килограммов продовольственных запасов и топлива. Здесь было полторы топны собачьего пеммикана, шестьдесят литров керосина, мясные консервы, галеты, пеммикан для людей и винтовочные патроны. Это был солидный запас, почти обеспечивающий план машпоучных работ, намеченных на всену 1931 года.

Теперь надо было перебросить часть продовольствия километров на 100—150 к северу от мыса Серпа и Молота и оборудовать дополнительное депо на будущем северном маршруте экспедиции. После этого мы предполагали заложить депо для работ в центральной части Земли. Чтобы завезти туда продукты, необходимо было найти путь через Северную Землю на широте, близкой к широте главной базы экспедиции, и выйти на восточный берег Земли, и выйти на восточный берег Земли.

В половине апреля незаходящее солнце должно было подняться достаточно высоко, что обеспечивало необходимую точность астрономических наблюдений; морозы к тому времени уменьшатся и не будут затруднять полевых работ.

Таким образом, для окончания оборудования продовольственных депо оставалось еще пять недель. Но из них не меньше недели надо было обросить на отдых собак.

За остающееся время предстояло закончить все подготовительные работы.

Четырех недель как будто было вполне достаточно для этого. Однако необходимо было помиить о метелях, туманах и возможных трудностих неизвестного пути как к северу, так и к востоку при пересечении Земли. Непогода могла задержать нас и сильно сократить количество рабочих дней. Поэтому, не считаясь с трудностями, надо было спешить с окончанием подготовительных работ, от которых зависел успех съемки и исследования Земли.

Т марта мы с Журавлевым вышли в новый поход с целью пройти к северу от мыса Серпа и Молота. Отправлялос с базы, мы погрузнии в сани сто двадцать пять трехкылограммовых банок пеммикана, один ящик мясных консервов и бидон керосина. Включая спаряжение, расходие продоволствие и топливо на пятвадцать суток, на каждые сани приходилось по двести пятьдесят килограммов. На северовемльском складе мы должны были довести загрузку саной до трехоот тридцати — трехоот пятядесати килограммов.

Но на этот раз не груз беспокоил меня и не метели, не мороз, не трудности пути. Наоборот, хотелось, чтобы трудностей встретилось побольше. У меня лежая тяжелый груз на душе. Его нельзя было ни взвесить, ин измерить. И предстоящие трудности могли только помочь развеять этот груз в ледяных пространствах.

Наши поездки с охотником, всегда напряженные из-за темноты поляркой ночи, сильных морозов и метелей, из-за опасности потерять друг друга в темноте или потубить собак, действовали на нас возбуждающе, вызывали спортивное чувство. Ледяное раздолье веселило нас, опасность обостряла вкус приключений, а борьба пьянила своим азартом.

Мой товариш, выросший и закалившийся в такой обстановке, привык противопоставлять силам природы соон сосственные силы, упорство и дерзость. На промысле, а еще больше в наших поездках он буквально преображался, становился еще более сильным и выносливым. Для него это была настоящая работа, в которой проявлялись лучшие черты его характера. Куравлева как бы покидала присущая ему внешняя грубоватость, иногда делавшая его тяжеловатым в общежитии. В дороге он был весь устремлен вверед и напряжен, точно стальная пружина. Это почему-то пробуждало в нем чувства, не проявлявшиеся в пормальной обстановке. На базе он, как правило, был совершенно равнодинен к мощным проявлениям полярной природы. Другое дело в пути. Здесь надо было бороться с разгулом стихии. Здесь она была настоящим врагом — мощным, жестоким и 1/2

упорным. И эту силу Журавлев чувствовал в походах, оценивал и нередко восхищался ею. Иногда, прислушиваясь к вою ветра, он кричал мне:

— Вот лешой! Ну и свистит! Силища-то какая! — Неподледьный восторг слышался в его голосе.

Или в жгучий мороз он бросал свою упряжку, подбегал ко мне, обнажал руку и, сжав кулак, говорил:

 Смотри, как белеют суставы. Не успеешь спичку зажечь и прикурить, а они уже побелели! Вот здорово!

Самым приятным для него ответом на это было следующее: я молча вынимал трубку, набивал ее табаком, зажигал спичку, и мои суставы тоже успевали побелеть. Тогда он восхищенно говорил:

— Вот видишь! Это не Крым! Не дома на печке! Смотри

И ему нравилось смотреть в оба.

144

Часто его старинные поморские песни — о море, о ветре, о волнах, об одиноком моряке и ожидающей морячке — слышались над льдами. Ветер подхватывал их и уносил в бесконечные просторы.

Чем напряженнее складывалась обстановка, тем собраннее и вместе с тем оживленнее становились мы. Оба мы умели ценить борьбу и крепко верили друг в друга. В самые тяжелые минуты были уверены в одном: «Выйдем!» И выходили. Это придавало нам гордости. Шутка, смех и песня были обычны в такие минуты. И наше настроение не было искусственным. Просто так проявлялась радость жизни и убеждение, что человек сильнее слепой стихии.

Совместные поездки были для нас почти праздником. Я невольно любовался своим спутником, а он, чувствуя это, вкладывал в нашу общую работу все свои силы, способности и опыт.

Ему давно хогелось, как он говорил, «промакнуть» мимо мыса Серпа и Молота. Приходилось сдерживать его пыл, пока на североземельском складе не накопилось достаточно запасоь. Теперь, зная, что начатая нами поездка приведет к новым мензвестным берегам и сулит много приключений, он был оживляен, пел и шутил. Я всегда старался находить ответы на эти шутки и умел поддерживать его боевое настроение. Но теперь вынуждене был для этого делать над собой усилия. Мой товарищ еще не знал о постигием его несчастье. И мне предстоярло сообщить ему об этом.

...Случилось это еще в январе. Однажды вечером я заметил, что обычно спокойный Вася Ходов вышел из радиорубки чем-то сильно встревоженный. Он шагнул было ко мне, но резко повернулся, надел полушубок и покинул

домик. Я вышел на улицу. Несколько собак, вынырнув из мрака, бросились ко мне ласкаться. Радиста не было видно. На мой окрик Вася не ответил. Решив, что он хочет побыть один, я вернулся к работе. Но встревоженное лицо юноши стояло перед главами. Что-то случилось. Я снова решил пойти и разыскать Ходова, но в дверях столкнулся с ним.

Вася! Что случилось? — тихо спросил я.

Вместо ответа он указал на жилую комнату и еще тише осведомился:

— Спят?

Я утвердительно кивнул головой. Ходов провел меня в радиорубку, вытащил из папки листок бумаги и, подавая его. с тревогой проговорил:

— Что делать?

Я прочитал:

Северная Земля Журавлеву Шурик и Валя безнадежно больны. Мария

Закружились мысли: «Телеграмма от жены... Маленький Шурик — совсем ребенок... Патнадцатилетняя Валя — дочь Сергея, светловолосая, голубоглавая девочка.. Оба больны.. Как крепко обнимала девочка отца при прощании. С какой любовью он смотрел в наполненные слезами глаза дочери... Но что значит безнадежно больны? Откуда мать знает, что безнадежно? Заве может она терять надежду? Что заставило ее так написать? По-видимому, смерть, только смерты Мать не скажет «безнадежно», не испытав все средства спасения. Значит, уже нет ни маленького Шурика, ци голубосния. Значит, уже нет ни маленького Шурика, ци голубосния. Значит, уже нет ни маленького Шурика, ци голубосния.

глазой Вали....» Но что же делать? Ведь Журавлев так тоскует по детям, так часто вспоминает о них. Что делать?

Мы недавно вступили в середину полярной ночи. На нашей широте она плотно окутивала Арктику своим темным покрывалом. Признаков света еще не было. Подень не отличался от полуночи. Только луна при ясном небе окращивала в пепельно-серебристый цвет ледяные просторы. При ее прозрачном свете мы сделали с Журавлевым перв й запоминящийся рейс на Северную Землю, ездили на соседине острова — то для осмотра капканов, то просто для моцнова и тренировик. Потом одна за другой налетали метели. Не-могода и темнота держали нас в домике или около него. Тогда мы работали дома, много читали, играли в домино или слушали раднопередачи.

В половине января ждали появления первых признаков зари, а в двадцатых числах февраля должны были увидеть

солнце. Ждать оставалось недолго. Но пока что полярная ночь все еще накладывала сильный отпечаток на наше настроение.

Все тосковали по свету, по солнцу и еще больше по Большой Земле, по родным и по привычным бытовым условиям. Мечтали о весне и о походах на Северную Землю. Это было тоже нашим общим, сближало нас, хотя мы и отличались друг от доуга характерам.

Чувство ответственности за товарищей, за дело, которое мы только что начали, обязывало меня не поддаваться настроениям полярной ночи и следить за самочувствием товарищей. Надо было вовремя развеселить загрустившего, разрадить почему-либо наступившег тяжелое молчание, предупредить чье-вибудь неуместное колкое выражение, уметь выслушать каждого — так или иначе ослабить создавшееся за время полярной ночи нервное напряжение. Я угадывал почти все изгибы и зигзаги в их настроениях, не упускал из вилу подъема и упадка духа.

...Полученная радиотелеграмма, кроме беспокойства за Журавлева, уже ставшего для нас близким человеком, естественно, наводила и на другие мысли. Надо было учитывать, как скажется на нем это сообщение. Не могло быть сомнения, что жена Журавлева словами «безнадежно больны» котела подготовить мужа к более страшному - известию о смерти детей. Поступившая телеграмма - еще не самая катастрофа. Отец не поверит в безнадежность положения, пока не получит рокового, но точного подтверждения. Когда оно придет? Сколько человеку предстоит мучиться? И найдет ли он в себе силы пережить вторую печальную телеграмму, если ей суждено поступить? Сильная, но резкая и своенравная натура Журавлева так же резко проявится и в горе. Во что превратится тогда наш маленький коллектив, затерянный во льдах Арктики и в темноте полярной ночи?

Вергелась в голове и еще одна мысль. Может быть, мои рассуждения неправильны. Может быть, слово «безнадежно» вырвалось у женщины только под влиянием испуга в силу материиской мингльности! Может быть, уже завтра придет сообщение, что опсасность миновала, что дети поправляются!.

Многое передумалось. Мысли крутились, точно снег в метель. Надо было принимать решение. Ходов ждал моего стова

 Такую телеграмму Журавлеву показывать нельзя, сказал я. — Разговор с ним возьму на себя. Вероятно, завтрапослезавтра будет еще сообщение. Какое бы оно ни было, дашь мне.

- Понятно, - ответил Ходов и пожал мне руку.

Телеграмму я положил в свой стол и запер ящик. О случившемся рассказал Урванцеву. Он согласился с моим решением.

«Беда не приходит одна»,— говорит пословица. Так случилось и здесь. На следующий день, в установленные сроки, Вася Ходов тщетю ждал ответа на свои вызовы. Эфир молчал. Прошел день, и по-прежнему никто не отоввался на зов нашей станции. Еще день, еще и еще. Какие-то атмосферные явления создали зону непрохождения радиоволи. Наша радиосвяза совеем расстроилась. Шпи недели. Однажды удалось связаться с Ленинградом и молниеносно получить ответ на телеграмму Урванцева. Его жена жила в Ленинграде, и связь с нею радиостанция поддерживала по телефону. Но для Журавлева не было ни слова. Два или три раза состоялся короткий случайный разговор с якутскими и дальневосточными станциями. Они приняли наши метеосводки, но для нас передач, естественно, не мысли.

Телеграмма жены Журавлева продолжала лежать в моем

На следующее утро после получения телеграммы Журавлев, сев за завтрак на свое объчное место рядом со мной, расскавывал свой сон. Он видел во спе дочку. Ота была в розовом платье, собиралась в школу и просила купить ей новые валенки... Ходо быстро встал на-за стола и выбежал на кухню. Урванцев низко наклонился над тарелкой. С тех пор редко проходил день, чтобы Журавлев не делилоя с нами воспоминаниями о своих детях, чаще всего о Валс.

Подавляя душевную боль, я внимательно слушал его рассказы. Перед глазами стояла светлюволосая, голубоглазая стройная девочка, оставшаяся на молу в Архангельске. По рассказам отля з япал все мелочи ее маленькой жизни; мне казалось, что я полюбил ее не меньше отца. Как я хотел, чтобы деги остались житы Иногда и думал, что не выдержу этого испытания и крикиу Сергею: «Замочий Вали нет!» Но брал себя в руки и снова слушал. Я не мог допустить, чтобы горе или ожидание его на неопределенное время захлествуло наш маленький коллектив в полярную ночь. Деги для Журавлева оставались живыми.

Наконец, связь восстановилась. Все были счастливы тем, что теперь можно ждать известий от семей. И вот Вася передал мне новую телеграмму от жены Журавлева. Она была послана на следующий день после первой, но из-за отсутствия связи все это время пролежала на Земле Франца-Иосифа. В телеграмме было только два слова.

«Дети умерли»...

Я объявил Журавлеву о предстоящем походе и решил сообщить ему тяжелую весть в пути. Мие казалось, что ему будет легче пережить горе вдали от базы, наедине со мной. А главное, думалось, что тяжести похода не дадут ему со-

...Первую ночь мы провели на льду, в 40 километрах от

базы. Утром меня разбудил мороз. Выло еще рано. Я выбрался из палатки, чтобы провести наблюдения. Термометр показал 32° виже нуля. Небо было ясным. Стоял штиль. На северо-востоке виднелся мыс Серпа и Молота. Вершина горы четко рисовалась на зеленоватом небосводе. Только ее подошву скрывала подозрительная белая полоса. Чтобы получше рассмотреть ее, вооружился биноклем. Вдруг резкий порыв ветра ударил мне в глаза. Он кипатком ожег лицо, вырвал несколько искр из трубки, взвизгнул, точно испытав удовольствие от своей проказы, и стик. На ледяной рав-

они скоро исчезии. Минут двадцать стояла полная тишина. Я услышал, как проснувшийся Сергей разжег примус. Несколько собак, поднявшись с належанных мест, покрутились на одном месте и легли спиной к северо-востоку. Местами опять закругилась поземка. Вскоре выросло иссколько сиежных вихрей. Очередной шквал ветра заставил меня отвернуть лицо. В воздух ваметнулся сиет. Точно в испусь, вокруг лагеря засуетились сухие, как песок пустыни, снежных кисталлы.

нине кое-где закрутились маленькие снежные вихри, но и

Шквалы ветра налетали все чаще и чаще. Мыс Серпа и

Молота выше и выше занавешивала белая мгла. Начинался снежный шторм. Он должен был ударить нам прямо в лоб... Вернувшись в палатку, я рассказал Журавлеву о постиг-

Вернувшись в палатку, я рассказал Журавлеву о постигшем его несчастье... Кто любит детей, тот поймет его горе, а кто знает настоящую дружбу, почувствует мою боль за товариша...

Ветер усиливался. Его свист уже переходил в сплошной печальный вой. В другое время я бы не снялся с бивуака. Сейчас же надо было идти. Я вылез из палатки, быстро заложил обе уприжки и закрепил на санях груз. Оставалось снять палатку и свернуть постели.

Журавлев неподвижно сидел над примусом. По суровому лицу охотника одна за другой катились слезы. Широкие плечи сгорбились, словно придавленные горем. Казалось, не позови его, он так здесь и останется.

Пойдем, Сергей!

Как пойдем? Куда? — очнувшись, переспросил Журавлев.

- Пойдем вперед. Мы всегда должны идти вперед!

Я потушил примус, собрал постели и снял палатку. Журавлев машинально надел поданный мной совик. Моя упряжка тронулась навстречу шторму. Следом рванулись собаки охотника. Вместе с нами пошло и горе.

### Вдвоем

Ветер быстро нарастал. Внереди поднималась белая степа метелы. Вскоре она скрыла столобразную вершину мыса Серпа и Молота. Снежные ручьи поземки слились в мощные куращиеся потоки. Потом соединились и они. Образовалось сплошное кипящее море. Но вот звошло отромное солице. Ледяные поля словно вспыхнули. Красным светом загорелся снег, зарделась снежная шыль. Кавалось, что льды превратились в расплавленный металя, который, курясь красным паром, бурным потоком устремился нам навстречу.

Метель усиливалась беспрерывно. Ветер то визжал, то переходил на ниякий вой, то обрывал, то снова начинал свою дикую песно. Иногда мине казалось, что в реве метели слышится человеческий голос. Оглянувшись, я видел, как шевелятся губы Сергея. Кричал ли он на собак, стонал или разговаривал сам с собой — я не мог понять.

Небо скрылось за спежной пыльзо. Солнце уже еле просвечивало и казалось бесформенным слабым пятном. В одну из передышек я вынул анемометр. Скорость ветра достигла. 18 метров в секунду. Это при 32° мороза! Сидеть на санях было уже нельзя — мороз проинзывал двойную меховую одежду. Идти против ветра тоже невозможно. На лице образовывалась ледная маска. Ветер закватывал дыхание, валил с ног. Но... идти было нужно. А когда нужно — значит, можно.

Останавливались собаки. Они тыкались мордами в снег и старались отвернуться от ветра. Одну из них, с низкой, редхой шерстью, боясь замороаить, я освободил от лямки. Она минут пять пыталась бежать радом, потом остановылась, повернула по ветру и исчевла в ревущем хаосе. Остальных я гивал вперед. Им еще никогда не было так тижело. Но человек страдал сильнее, и единственной помощью ему было продрашжение виеред. Собаки должны были илти.

Так — километр за километром, час за часом. Меня самого оставляли излы. Оглядывансь, я видел за собой упряжку Журавлева и его самого, борющегося с метелью. Один раз я заметил, как, подбегая к упряжке, он упал. Собаки остановились. Через минуту их силуюты растаяли в снежном

вихре. Я остановился. Скоро тени человека и собак появились вновь. Я снова поднял свою упряжку.

«Не слишком ли жестокое лечение? Не бесчаловечна ли моя помощь? Мой говарищ физически всегда был сильнее меня. Но сейчас он падает. Горе надломило его. Сейчас я сильнее. Значит, должен помочь. Значит, любыми средствами отвлечье его от тяжелых мыслей. Буду гнать собак, пока есть силы. Надо дойти до такой усталости, чтобы хотелось только стать».

И снова — километры мучительного пути. Лицо теряло чувствительность. Коченели руки. Растирал их снегом и шел лальше.

На 19-м километре, обернувшись, я увидел, что Журавлев ничком лежит на санях. Упряжка его остановилась. Собаги подняли морды и завыли. Заунывный вой смешался с ревом метели. Я повернул свою упряжку и молча принялся разбивать лагерь.

Одному справиться с палаткой при таком ветре очень трудно. Сначала в крепись ббил колья, полураваернул палатку и придвавил ее снежной глыбой, потом привязал к кольям и уже тогда подполя под парусину и быстро поднял ее на стойки. Рискованный маневр удался — палатка осталась пета

Журавлев, не раздеваясь, свалился на разостланный мной спальный мешок. Я нареал спежных глыб и с паветренной стороны палатки выложки степу. За ней образовалось затишье. Ветер перестал трепать парусину. В палатке стало теплес. Точнее, нитри ее был тот же 32-градусный мороз, но только без ветра.

Накормив собак, я разжег примус и взялся за приготовление ужина. Сергей метался в тяжелом сне...

Метель бушевала всю ночь. Только перед утром ветер начал спадать, и скоро заштилело. Зато мороз достиг 34°. Правда, без ветра он был менее чувствителен. Поэтому погода казалась хорошей.

Когда проснулся Журавлев, у меня готов был завтрак, а собаки ожидали в упряжках. Скоро они уже мчали нас к мысу Серпа и Молота. На 11-м километре мы вышли к про-довольственному складу. К этому времени термометр показывал уже —36,3°.

Не разбивая палатки, я сварил суп. Во время обеда наши металлические ложки настолько обмерзали, что порой походили на небольшие ручные гранаты. Чтобы оттаять их, приходилось поглубже погружать в кастрюльку с горячим супом и некоторое время держать там

Мои попытки сфотографировать район ни к чему не при-

вели: «Лейка», вынутая из-за пазухи, превращалась на морозе в бесполезный кусок металла.

Здесь догрузили сани. Теперь общая нагрузка на каждую собаку равнялась пятидесяти килограммам. После полудня оставили мыс Сеппа и Молота и взяди курс на север.

Дорога была сносной. Только местами наметенный снег еще не успел смерзнуться. На таких участках приходилось цути пешком и иногда помогать собакам. Остальное зремя сидели на санях и сходили с них только для того, чтобы согреться.

В 17 километрах от склада разбили бивуак. Радом стоял большой айсберг. Настоящий дворец! Метров на 20 возвышался он над морекими льдами. С одной стороны волны вымыли в нем огромную пещеру. Образовался целый зал с причудливым потолком, несколькими колоннами, тремя высоко расположенными окнами и широкой дверью. Занесенияя сода снежная пыль толстым гушистым коэром покрывала пол. Незадолго до нас здесь побывал песец. Он даже лежал за одной из колонн.

Журавлев по-прежнему был молчалив. На мои обращения он отвечал односложными «да» или «нет», а чаще кивал

головой. Горе продолжало сопровождать нас...

В ночь на 10 марта мороз еще более усилился. Мы часто просыпались и старались потеплее закугаться в меха. От холода ломило ноги. Только когда натянули на спальные мешки совики, удалось заснуть по-настоящему.

С утра, снявшись с бивуака, направились к лежащему впереди не то заливу, не то пролизу, который вадли все более и более сужался. Справа виднелся берег, знакомый нам еще с прошлой осени, а слева блестел ледниковый щит, покомызавший какой-то осттов.

Дорога заметно ухудшилась. Айсберги стали попадаться 'Дорога заметно ухудшилась. Между ними часто лежал рыхлый снег, не державший саней. Продвижение замедлилось. После полудня раз пять приходила с северо-востока густая белая мгла. Когда она широкой волной накрывала наш караван, мороз казался еще сильнее. Даже теплые меха не спасали от него. Казалось, что при дыхании глотаешь куски колода и чурствуешь, как внутри будго все застывает.

За день осилили только 16 километров. Дошли до крайвей точки прошлогодиего осениего маршрута — мыса Октабрьского. Далее лежала неизвестность. Берега здесь еще не видели человека, и куда они должны были привести нас — оставалось тайной.

Ширина пролнва или залива здесь, от мыса Октябрьского до неизвестного острова, покрытого ледниковым щитом, не

более 7 километров. Посредине (условно скажем) пролива лежит несколько мелких островков с высокими обрывистыми берегами. Один из них мне удалось осмотреть. Сложен он известняками с очень богатой ископаемой фауной.

Вернувшись в палатку, я до отказа накачал примус и начал кропотливую работу - сущить рукавицы и капюшон

кухлянки.

Это сложное занятие. Но чему не научит нужда. Нас она научила извлекать максимум полезного из примуса. Мы подьзовались обыкновенным примусом с двухлитровым резервуаром, При полном и беспрерывном горении двух литров керосина нам кватало на шесть часов. Когда особенно донимал мороз и не было необходимости экономить керосин, мы накачивали примус до отказа, ставили его посредине палатки, садились как можно ближе и наслаждались теплом. В такие минуты примус создавал в палатке все известные человечеству климатические зоны. Тропики располагались вокруг шипящей, раскаленной горелки и заканчивались около наших лиц. Дальше узенькой полоской шел умеренный климат. И, наконец, всеобъемлющей зоной нас окружали полярные страны.

Чтобы просущить отсыревшие меховые рукавины или чулки, надо вывернуть их мездрой наружу, держать над горелкой, беспрерывно мять руками и зорко следить, чтобы они не попали «в тропики». Здесь кожа моментально свернется. сделается ломкой и негодной для носки. Чтобы высущить одни рукавицы, надо потратить час-полтора времени, примерно пол-литра керосина и очень много терпения.

При умеренном морозе (20-25°) и безветрии примус дает ошутимое тепло в палатке. Тогда можно сидеть в ней без рукавин и капющона и даже без верхней одежды, которую можно для просушки развесить над примусом под матицей палатки. Когла надо было экономить керосин и не представлялось возможности просущить одежду, примус особенно благодетельную роль играл по утрам. Отсыревшие рукавины и капющон за ночь смерзались в комок. Надеть их в таком виде было невозможно. Во время приготовления завтрака они оттаивали и надевались, впрочем сейчас же снова замерзали, но уже приняв нужную форму. Требовать большего было нельзя.

Журавлев делал все что нужно. Держался следа моей упряжки, подгонял своих собак, подхватывал сани, когда они готовы были перевернуться, вытаскивал их из убродного рыхлого снега. Но все это он делал автоматически. Не было видно энергии, живости и задора, обычных для него в другое время. К концу дневного перехода он выглядел со-

всем разбитым, молча валился на постель и тут же засыпал. Я кормил собак, готовил пищу и будил его самого, чтобы на-

кормить.

Мне было понятию состояние товарища, хотелось вдохнуть в него жизым, вернуть прежние упороство и энергию. В палатке, когда он не спал, я всячески пытался отвлечь его от дум и асствиять чем-нибудь заняться. В этот день, просущивая свою одежду, я подвинул Журавлеву его малицу. Он понял и молчу авиялся его

На следующий день, 11 марта, с утра и до вечера держался сильный мороз с туманом. В середине перехода мы вынуждены были раскинуть палатку, чтобы вскипятить чай и хоть немного обогреться кипятком.

Берег почти все время шел на северо-восток, несмотря на мое сильное желание, чтобы он повернул на северо-запад или хотя бы на север. Туман временами редел. К западу от своего пути мы видели три куполообразные полотие вершины, кажется покрытые льдом. Определить, соединены ли опи в один большой остров, или это отдельные острова, вытянутые вдоль нашего берега, из-за плохой видимости было невозможно. Можно было только предполагать, что наш путь вегет в дубь уакого, лициного заличи.

Уже перед концом 24-километрового перехода из тумана, километрах в пяти-шести, вновь показался купол. Все пространство между нами и этим куполом, насколько представлялась возможность рассмотреть, было забито многочисленными айсбеграми.

Эти грандиозные деляные «кристалды» все больше и больше стали досаждать нам. Последние 6 километров мы шли то по узенькой полоске, отделявшей обрывистый известняковый берег от выстроившихся влоль него айсбергов, то коридорами между айсбергами, то, наконец, взбираясь на некоторые из них. Встречались айсберги с совершенно ровной, плоской поверхностью, поднимавшейся над морскими льдами всего лишь на 3-4 метра. На них можно было без особого труда подняться по снежным забоям. По одному такому айсбергу мы прошли 1200 метров и благополучно спустились на морской лед. Однако это было релкостью. Преобладали ледяные махины, хотя и с плоской вершиной, но с прямыми, отвесными стенами, высотой в 12, 16 и даже 20 метров. На такие не заберешься. Здесь наш путь извивался по узким коридорам, точно по улочкам беспорядочного средневекового городка. Сани чаще и чаще погружались в сугробы рыхлого снега. Вытаскивать их оттуда становилось все труднее. Не чувствуя мороза, мы обливались потом и готовы были сбросить верхнюю одежду. Но надобность в этом не-

ожиданно отпала. Обстоятельства настолько резко изменились, что поставили нас в тупик.

Мыс, к которому мы пробрались между айсбергами, в действительности оказался небольшим острояком, отделенным от берега языком ледника, лежащего на суще. Выйдя сора, мы невольно остановились. Берег неожиданно повернул на юго-ого-востом, Туман сильно стусчился. Расскотреть чтолибо к северу было невозможно. Оставив товарища с собаками, я полез на возвышенность. Но и отсюда увидел не больше. Ясно было одно, что здесь берег минимально на полтора-два километра уходил в указанном направлении. Далее все скрывала стена тумана. Что это— залив, бухта или око-

154 нечность острова, вдоль которого мы шли?

Наступили сумерки.

Чтобы ориентироваться, я решил остановиться и ждать улучшения видимости. Не котелось гнать собак с тяжелым грузом почти в обратном направлении или в лучшем случае выписывать все извилины берега.

Спустились на лед и оказались под отвесной стеной высокого айсберга. Под ногами лежал крепкий спекный забой. Выбрали место для палатки. С прочивоположной стороны стена айсберга была наклонной, а неровности ее поволяля и забраться наверх. Я попросил Журавлева веревкой измерить высоту. Оказалось, что вершина айсберга поднимается на 21 метр. Это высота семиэтажного дома. Такова была наша новая «гостиница».

Собак для защиты от поэможного ветра расположили между двума высокими застругами. Сильный моров и тяжелая работа заметно сказывались на наших помощниках. В этом походе я ежедневио давал им двойные порции, но, нескотря на это, животные сильно похудели. В этот вечер опи были неспокойны и после кормежки никак не могли устроиться на ночь. Каждая собака хотела сделать себе ямку, в которой было бы удобнее и теплее провести холодную ночь. Возможно, что оци предучествовали номую метель.

Я долго наблюдал, как собаки скребли когтями снег, уграмбованный морозами и веграми почти до плотности мрамора. Особенно старался Ліке—небольшой рыжий пес. Он кружился на месте, повизгивал, пытался разгрести снег то с одной, то с другой стороны. Все старавия его оставались безрезультатными. На снегу оставались только еле заметные царапины. Наконец, Лікс бросил безнадежный труд, посмотрел на меня и вдруг, высоко подняв морду, завыл. Вся стая, точно по команде, приссединилась к запевале. Печалный вой огласил сумерки над окружающим нас ледяным хаосом. — Уйми их, уйми! Душу вывернут! — закричал Журав-

лев, выскакивал из палатки и зажимах уши. Я скватил кнут, щелкнул им, и вой оборвался на какой-то недосятаемо высокой ноте. Но собаки не ложились. Они ждали помощи. Я попробовал снет лопатой. Но и это орудие оказалось не лучше собачых когтей. Только ножовкой мне удалось вышилить круглую глыбу. Лис немедленно залез в образовавшуюся ямку, плотно составил все четыре лапы,

удались вышили в круглую главоу, гиле инежедиелно эслее в образовавшуюся жику, плотно составил все четыре лапы, сделал в таком положении несколько оборотов и лег, свернувшись пушистым клубком. Все четыре лапы так и остались вместе, словно связанный пучок. Нос собака прижала к этому пучку и квостом покрыла сверху и нос и лапы. Вся поав пса, казалось, говорила: вот так будет потеплее. Остальные собаки стояли и тоже жалал помощи. Пошлясь вырежне собаки стояли и тоже жалал помощи. Пошлясь выреж

зать ямки для всех. Псы забрались в них и успоконлись. Сами мы в течение дня намаялись не меньше собак. На остановке отсыревшая одежда, казалось, совсем перестала греть. Даже сидя в палатке, около примуса, мы все еще стучали зубами, пока не съели горячий ужии и не забрались в

Я нащупываю головой сухое место и делаю попытку заснуть. Последней мыслью было: хорошо бы утром увидеть солнце, пусть даже холодное. Но ни утро, ни день не принесли ничего утешительного. Завывал ветер, к тучам снеж-

несли ничего утеплительного. Завъвал ветер, к тучам снежной пыли порой присоединялась муть тумана. Ни солица, ни неба, ни льдов, ни берега. О поисках пути среди скоплений айсбергов в такую погоду нечего было и думать. Весь день проспдели в палатке. В следующую ночь ветер еще больше усилился. Я начал

опасаться за палатку. Вытащил Журавлева из спального мешка. Впотьмах вылезли наружу и, ползая среди метели, нарезали ножовкой огромных спежных кирпичей, защитили стену палатки с наветренной стороны. Обогревшись в палатке, ввою вылезли наружу и соорудили длинную стену, за которой укрыли собак.

Журавлев начал приходить в себя. У него снова появился интерес к окружающему. В этот день он собрал собачью сбрую и починил ее. Потом супил обубь в рукавицы. Пытаясь отвлечь его от горьких мыслей, я рассказывал о гражданской войне и партизанском движении на Дальнем Востоке. О том, что были у нас тогдя и радости побед и горечь

поражений, Иногда теряли лучших друзей, и уже казалось, что других таких не наживешь. Но время и борьба залечивали тяжелые душевные раны, Появлялись новые товарищи, с которыми крепко связывали общие цели и стремления.

Журавлев слушал и молчал.

К вечеру метель начала было стихать. Немного прояснилось. Но вскоре мы убедились, что это только временно. Сплошные низкие облака разорвались на юго-западе. Их края закруглились и сделались почти черными. Где-то за облаками было солнце. Отверстие в черной раме горело багровым светом. Мрачная картина не обещала улучшения погоды. И действительно, скоро густой туман сузил наш горизонт до 50 метров, а вслед за ним опять ударил шальной ветер с юго-востока. Он задержал нас на месте еще на сутки.

Сильно потеплело, Термометр показывал только -23°, зато метель бушевала в полную силу, Скорость ветра достиг-

ла степени сильного шторма.

Невольно возникал вопрос: «Сколько же мы еще просидим здесь?» Терпения у нас хватало. А вот с продуктами и керосином дело обстояло хуже. Утром 14-го истекало семь суток, как мы покинули нашу базу, а от намеченной цели были еще далеки. Если бы перепало несколько дней ясной погоды и нашлась хорошая дорога! Погода, конечно, должна выправиться. Но когда?

Пока что мы сидели в палатке, точно в мышеловке, Чтобы чем-нибудь отвлечь Журавлева от его мыслей, я охотничьим ножом выстругал из доски от консервного яшика домино и навязал Журавлеву игру. Но как я ни старался посильнее хлопать импровизированными костями по крышке ящика, не мог заразить партнера обычным азартом. Игра шла вяло. Сергей невпопад ставил кости и проигрывал. Мысли его по-прежнему были далеко.

Тогда я решил попытаться занять его другим. На этот раз, отправляясь в поход, мы захватили с собой по книжке. Журавлев взял «Анну Каренину», но за весь поход так и не раскрыл ее. У меня была книжка, рассказывающая о теплых странах. Описания были слишком контрастны с окружающей обстановкой и потому занимательны. Олно место я прочел вслух:

«Горы закрывают Рио-де-Жанейро от здоровых ветров, лишают его вентиляции. Жители Рио очень ценят сквозняки...»

А в это время за тонкой парусиной нашей палатки трешал мороз и выла метель. Мы только что потушили примус. но палатка уже более чем постаточно провентилировалась. Журавлев не вытерпел:

— Уступим бразильцам немного ветра. Так — недель-

ный запас,— проговорил он, натягивая на голову меховой капулион

Книжка заинтересовала Журавлева, он попросил ее и, забравшись в мещок, начал читать. Я был рад уже и этому.

# В хаосе айсбергов

Только 15 марта мы вновь получили возможность двинуться дальше. Ночью метель стихла. К утру лишь в сверном и северо-восточном направлениях по-прежнему стояла сплощная стена тумана. Есть там земля или нет, определить было невозможно. На северо-авпаде хорошо просматривались ледниковый щит и отвесная стена глетчера. Решили держать курс на них, зацепиться за ледниковый барьер и вдоль него плобиваться к северо.

Тронулись в путь с надеждой, что туман, наконец, рассеется. Наличне его здесь в марте было необычным. По-видимому, где-то недалеко были вскрыты льды. Только этим и можно было объяснить его происхождение.

Вскоре после выступления из лагеря поднялись на никкий, плоский айсберг и проехали по нему более двух километров. В прошлом, очевидно, это был язык какого-то ледника, сползиний в воду по отлогому склону и целиком отораващийся от своей основы. Наш курс счастливо совпал с его протажением в длину, хота и ширина его была огромна, не менее 800 метров. Спуститься с айсберга оказалось несколько трудиее, но все же мы в коще концов нашли забой, только на два метра не доходивший до кромки обрыва, сбросили собак и на руках спустили сапи.

С этой минуты началась дорога, которую вряд ли могла бы нарысовать самая горячам фантазик. Айсберги вое теснее и теспее окружали нас. Среди них уже не было ни одного пологого. Оги, как башин, высились со всех сторон. Многие достигали высогъ 20—22 метров.

Часто коридоры между ними суживались настолько, что через них с трудом можно было провести сани. Большая часть проходов была забита мягким, как пух, снегом. В нем мы начали тонуть по пояс. Собаки беспомощно барахтались и, не находя опоры, погружались в снег с головой. Приходлось самим вытаскивать не только сани, но и собак. Мы сбросили малицы, работали в одних меховых рубащихах и не чувствовали 27-градусного мороза. Но это было не самое худшее. По сравнению с дальнейшим можно было сказать, что мы до сих пор шли легко. Чем болыте мы приближати от мы до сих пор шли легко. Чем больте мы приближа-

лись к ледниковому щиту, тем хуже становилась дорога. В морском льду между скоплениями айсебртов появились трещины. Один из них были совеем свежими, и в них вода казалась черной, как смоль, по контрасту с радом лежавшим снегом. Другие успело затянуть молодым ледком и засыпать рыклями снегом. Эти были наиболее опасными.

В полужилометре от стены глетчера, взобравщись на одну из ледяных гор, я увидел, что дальше не пройги даже с пустами санями. Ледник, вдоль которого мы шли, по всем признакам находился в интенсивном движении и продолжал «телиться». Вблизи самой ледяной стены многие из ледяных гор были окружены чистой водой. Что-то надолго задержало здесь айсберги, не давая уплыть им в океан, и опи огромным стадом струдились возде ледяной стены. Здесь, насколько можно было рассмотреть, царил бесконечный хаос, настоящие ледяные лебяные всбом.

паме лединые деори. Решили двитаться в некотором отдалении от ледниковой стены. Я тронул свою упряжку. Не прошли сани и 15 метров, как снег под ними с шумом, напоминавшим глубокий вадох, осел и быстро начал темнеть от пропитывающей его воды. Желая облетить воз, я быстро спрынтул с саней и тут же начал погружаться. К счастью, удалось упасть на живот, опереться на сравнительно большую площадь и выполяти на крепкий снег. Журавлева словно кто подстегнул кнутом. Вросив свою упряжку, он подскочил к моим погружавшимся саням, упал на снег и руками вцепился в задок. Общими силями мы выволокли их из тепциных.

Куда несет? Жизнь недорога, что ли? Давай, я пойду вперел.

 Твоя жизнь не дешевле моей, — ответил я, радуясь, что снова услышал прежний голос товарища. В нем проснулась обычная для него онергия.

Скоро накрыл туман. Более трех часов, не видя далее 330—40 метров, мы пробивались среди огромных айсбергов. Несколько раз попадали в настоящие ледяние мешки. Из них нелегко было выбраться даже в обратном направлении. Путь стал мучительным и для нас и для собак. Одна из них, не выдержав напряжения, упала мертяой в ляких.

С каким облегчением мы вздохнули, когда, наконец, выбрались на сравнительно ровную площадку. Под прикрытием саней вскипятили чай, утолили мучившую нас жажду и двинулись дальше.

Но наши испытания в этот день еще не кончились. Около 17 часов неожиданно налетела новая метель с юго-востока. В надежде добраться до ближайшего клочка земли мы гнали собак дальше и скоро в снежном вихре наткнулись на

гряду совсем свежих торосов. Чуловишная сила ледника здесь мяда, крошила и передвигала двухметровый морской лед. Мы нашли в гряде проход, но тут же были остановлены трешиной, далеко превосходившей длину наших саней. Мололой, еще темный дел покрывал ее поверхность. Бросаться на него было пискованно. Но что ледать? Надо пробовать. Развели метров на двадцать друг от друга упряжки, подвели собак вплотную к затянутой трещине, подкатили сани с таким расчетом, что, когда они достигнут середины трещины, собаки уже успеют выскочить на крепкий лед с другой стороны и в случае аварии удержат сани от быстрого погружения. К каждым саням прикрепили по длинной веревке. Журавлев гикнул на свою упряжку. Под полозьями раздался треск. По молодому льду побежали волны. Но сани уже вылетели на крепкий лед с противоположной стороны. Мои собаки, не дожидаясь команды, рванули вслед и также вынесли воз. Позади саней сейчас же появилась

 Не удержишь, лешой! Все равно пройдем! Ничто не удержит! — кричал Журавлев, стоя в решительной позе с широко развернутыми плечами.

вола.

Трудности пути и опасность вернули моему товарищу прежний задор и расчетливую смелость. Теперь он справился с горем.

Метель усиливалась. Но продвигаться еще было возможно, и мы прододжали путь.

Но вот впереди опять показалась какая-то новая грозная преграда. Оставия собак, прошли вперед и вобрались на айсберг. Наверху ветер сбивал с пог. Спет здесь был давко състетен, а стиму спектирую шаль так высоко еще не подняло. Окружающий ландшафт был виден нам точно с птичьего полета.

Однако что же здесь такое? Целые горы льда. Все, что мы видели до сих пор, было мелочью. Здесь все было скорчено, вздыблено, пересыпано осколками и изрезано трещинами. В пределах видимости айсберги занимали не менее 70— 75 процентов всей площади. Миогие стояли вилотную друг к другу, другие раскололись под чудовищным напором соседей и здребезги искрошили встреченные на пути морские льды. Мурашки пробегали по спине при одном взгляде на ужие расселины между отвесными ледяными стенами. На дне их темнела вода.

Приближались сумерки. Идти дальше, по выражению Сергея, означало «искать безголовья». Нашли в одном из ледяных коридоров заветренный уголок и поставили палатку-

Здесь было настолько тихо, что горела незащищенная спичка. А сверху доносился свист и озлобленный вой метели.

Я пытался подсушить одежду, подмоченную при погружевии в трещину, но пришлось ограничиться одними рукавидами. Приходилось экономить керосии. Да и одежда и обувь намокли только сверху. К счастью, я был одет так, что вода могла бы попасть внутрь мехового одеяния только через ворот. Но до этого дело ве дошло.

За день мы все-таки прошли почти 20 километров, хотя по прямой вряд ли набиралась и половина этого расстояния. Однако устали так, точно прошли сотни километров.

Все тело болело, словно изломанное...

Ночью ветер прекратился. С утра 16 марта стояла тихая пасмурная погода. Волнами шел туман. Мы вновь забрались на айсберг. На западе была видна стена глетчера, вдоль которой мы пробирались накануне, а километрах в пятимести к северо-востоку макчил довольно высокий мысок. Это ояначало, что справа от нашего пути остался какой-то запив. На северо-востоку макчил довально насокой макий, теленовили нас вчера вечером. Сейчас, при лучшей видимости, не могло быть сомнеший, что опи недоступым для езды на собаках, да еще с нагруженными санями. Достаточно четкая граница скопления айсбергов в виде высокой, редко прерывающейся гряды шла к востоку и недалеко от объявые шегося мыска поворачивала на юг, где как будто становилась более раареженной и не столь высокой.

Решили пробиться к мыску. Быстро свернули лагерь, запрагли соба и тронулись в путь. Почт три километра шли вдоль полосы вйсбергов. Морской лед здесь лежал высокими валами, слоян бущгеващее море замерало в одно мтновение. В действительности же это была работа все тех же ледников. Сполаза с берегов и напирам на морские льды, опи сжимают их в гармошку, пока гребни складок выдерживают напражение.

Туман редел. Его пропосящиеся клочья становились меньше. Облачка рассенвались: Начало просвечивать солнце. Мы
легко лавировали между ледяными волнами и уже готовы
были торжествовать побед уи над айсебертами и над хаосом
искромсанных льдов. Но торжество наше было преждевременным. Ледяные валы, по мере приближения к берегу, становились все выше и круче. На некоторых из них по самому
гребню начали попадаться трешины. Другие валы вадымались непроходимыми высокими торосами. Наконец, опять
все преврагилось в хаотические нагромождения, и льды
встали на нашем пути сплошной высокой стеной. След саней
начал извиваться эмеей и делать все более коручые заггасия.

Собаки все чаще стали теснить друг друга, чтобы пройти узкими щелями меж ледяных громад. Мы, еле переводя дыкание, прыпали с одной стороны саней на другую, чтобы вовремя развернуть их, предупредить удар или удержать в устойчивом положении. Вдруг ледяной коридор замкнулси. Мы оказались перед отвесной стеной в 15 метров высоты.

Долго лазали по льдам, забирались на айсберги и искали прохода. Но все безрезультатно. На пути стояла сплошная, точно крепостная стена, усеянная трещинами и зубцами. В одном месте под Журавлевым рухнул снежный мост, и мой спутици полезальная и и он, расставив руки, удержался на ее краях, пока я не подоспел на помощь. Будь она на полметра шире, я, пожалуй, мог бы остаться один.

Ледяная гряда была неширокой— не более 300—350 метров. За ней лежал ровный прибрежный лед. Но как добраться до него? Решили взять бавьев приступом.

Что было дальше - трудно рассказать, Человек, не знакомый с такими льдами и ездой на собаках, мог бы, пожалуй, принять мое описание за преувеличение, а для того, кто имеет представление об этих вещах, булет все понятно. если я только скажу, что пару саней и семьсот килограммов груза мы полнимали наверх два с половиной часа. Польем шел под углом около 50°, по узкому карнизу, над трещиной в 18 метров глубины. Надо было напрячь все наши силы, чтобы не только поднимать сани, но и удерживать их на ледяном карнизе. В противном случае они неминуемо полетели бы в расселину и разбились вдребезги, Закончив подъем, мы уже были не способны к какой-либо работе и расположились отдохнуть. Отдышавшись и выкурив по нескольку трубок, через час начали спуск. Для уменьшения скольжения полозья саней обмотали цепями и веревками, потом вырубили топором ступеньки на склоне, отпрягли бесполезных собак и в несколько приемов, используя промежуточные площадки, спустили сани на руках.

Зато прибрежный лед, покрытый высокими спежными застругами, теперь показался нам паркетом. Мы скоро дошли до берега, успели рассмотреть, что здесь он уходил на востоко-северо-восток и в отом направлении терялся в тумане. Через получаса туман опять окутал нас. Но теперь, уцепившись за берег, мы шли до полной темноты, не отрываясь от приливно-отливной трещины. Не встречая на своем пути особых препятствий, мы уже не обращали внимания и на туман.

За весь день прошли не менее 30 километров. Определять расстояние теперь мы могли только приближенно — по ча-

сам и по ходу собак. Одометр я разбил на последней ледяной гряде.

В ночь на 17 марта разыгрался сильный мороз. Он донимая нас в спальных мешках, заставлял часто просыпаться и поплотиее закутываться в мех. Утром, не вылезая из мешков, мы разожгли примус, вырезали посредине палатки глыбу снега, нагопили воды и приготовыми завтовк.

Пора было одеваться. Брюки и малицы, авменявшие кочью подушки, преврагились в замерашие комки. При одной мысли, что все это надо надевать на себя, котелось снова поглубже нырнуть в спальный мешок, укрыться с головой и не думать ни о чем. Но мы знали, что ото не выход. Сидя в мешках, мы сначала осторожно, чтобы не сломать замеры име межа, постепенно размяли их руками и расправиль, а уже потом быстро надернули на себя. Впечатление было такое, словно ныряешь в ледяную воду. Теперь, чтобы сотреться, а заодно согреть и меховую одежду, надо было двигаться

Журавлев расстегнул полы палатки, наполовину высунулся наружу и замер. Через мгновение я услышал:

Ой. лешой, куда приехали!

162

«Лешой» у него было универсальным словом. В зависимости от интонации оно могло обозначать огорчение и радость, неприязнь и ласку. На этот раз я почувствовал, что Журавлев чем-то обрадован.

— Вот это земля! Настоящая! А погода-то! Ну и красо-

та! - продолжал он восторгаться.

Я вытолкнул его наружу и выскочил сам. На мгновение невольно закрыл глаза.

Неделю мы не видели куска чистого неба, Часто только по часам могли определить, в какой стороне находится солнце. Редко, и то на короткие моменты, оно просвечивало сквозь облака и туман тусклым, желтым, как лимон, пятном. А сейчас! Небо точно сапфир. Ни клочка тумана, ни облачка. А впереди - гигантская скала, почти отвесно спускающаяся в море! Над ней, уходя в глубь страны, блестят ледники, Километрах в 10-12 к северо-западу от этой скалы видна новая высокая гора. Лучи солнца быот прямо в ее крутой склон, и кажется, что она горит невиданным белым пламенем. Пролив дальше расширяется, Совершенно ровный лед упирается в горизонт. Только изредка огромное белое поле прерывается не то мелкими островками, не то айсбергами. Вся панорама, пронизанная лучами солнца, так и брызжет светом. Забыв про мороз и пережитые невзголы. мы долго не можем оторваться от этой картины.

Нетрудно понять наше состояние! Десять дней мучительного пути. Мороз, метели, туманы, льды, айсберги, сопровождавшие нас на всем тяжелом пути. И вот — все это позвли.

Быстрее обычного свернули лагерь. Намерашиеся собаки подхватили сани, и мы понеслись навстречу гигантскому утесу. До него было еще километров 20—25. Чем ближе мы подходили, тем мощнее, выше и грандиознее он казался. В пролеге между ним и горой, лежащей к сверо-западу, отчетливо вырисовывалась полоса морских торошенных льдов. Стадо окончательно ясно, что мы прошли какимто

неизвестным до этого продивом. И погода и дорога были прекрасными. Лед на всем протяжении от нашего лагеря до гряды торосов на выходе из пролива был совершенно ровным. Не дойдя до скалы, мы пересекли язык ледника, спускавшийся с южного острова. Он был около пяти километров шириной и не испорчен ни одной трешиной. То, что ледник спокойно вмерз в морские льды и нисколько не леформировал их, свидетельствовало о его смерти, В противоположность активным лелникам северного острова он, по-видимому, совсем не двигался. Теперь становилась понятной картина, виденная нами в самой узкой части пролива со вскрытыми морскими льдами и большим скоплением айсбергов. Как юго-западный, так и северо-восточный выход из пролива были заперты морскими льдами, не вскрывавшимися в минувшее лето, а возможно и несколько лет. Они препятствовали выносу в открытое море айсбергов, которые тысячами скопились в центральной, узкой части пролива.

Поставщиком айсбергов безусловно являлся северный остров покрытый, словно шаписй, вединизовым щитох. Интересно отметить, что на вожном острове, более высоком, на пройденном участке не было он и одного активного ледника. Только в глубине, километрах в 15—20, виденениеь покатыс склоны, по-видимому, мертвых ледников. Это нас удивило. Казалось был можней высокий остров должен был подвергнуться более мощному оледенению. Здесь же получилось наоборот.

Активный ледник северного острова и образовывал большое количество айсбергов, ломал и местами даже горосил своим напором морские льды в центральной части пролива,

Нечто колос, интересное встретило нас в непосредственной близости от скалы. Здесь, на протяжении пяти-шести километров, лед был совершенно чист от снега и отполирован, словно хорошее зеркало. Идти по нему и тем более бежать за санями было совершенно невозможно. Ноги раскатыва-

лись, и мы то и дело растягивались на гладкой блестящей поверхности. Даже собаки часто падали. Сани гуляли из стороны в сторону.

 Хороший здесь дворник! Ни одной соринки не оставляет, — заявил Журавлев, поднимаясь после очередного падения,

Этим дворником был ветер. Работал он исправно и, по-видимому, обладал более чем достаточной силой.

Наконец, мы добрались до обрыва. Сложенный древними осадочными породами, он, иногда уступами, местами почти отвеско, поднимался прямо из моря на несколько сот метров. Его громада была необычайно внушительной. И нам, еще не видевшим на Северной Земле ничего похожего, он показался прямо-таки величественным.

 Вот это земля! Настоящая! — как и утром, продолжал восторгаться Журавлев.

Мы прошли вдоль скалы и увидели, что за ней берег поворачивал на юго-восток. Вдоль берега шла широкая терраса. а за ней тянулась к югу гряда новых, крутых и скалистых обрывов высотой в сотни метров. Кое-где видны были долины, по которым спускались языки ледников, но нигде в пределах видимости они не достигали моря. Неподалеку на 35-40 метров возвышалась стена одного из ледников, походившая только до террасы. Поверхность террасы покрывал шебень, чередующийся с совершенно гладкими плошалками. Это были следы отступившего внутрь Земли ледника. На север, восток и юго-восток лежали морские торошенные льды. Только на северо-запале, километрах в семи, вилнелось несколько маленьких скалистых островков, а за ними высилась гора, замеченная нами еще утром. Севернее ее лежала белая дымка тумана, и определить, кула дальше уходил берег, было невозможно<sub>-</sub>

Доехав до ближайшего из островков, мы под его обрывистым берегом разбили свой лагерь. Здесь я решил оставить продовольствие и вернуться на базу. От нее мы пропли за одиннадцать дней километров 170—180 и, следовательно, на это расстояние выдвинули исходную точку наших будущих маршрутных работ.

Пора было подумать о воавращении. Керосина оставалось на трое суток. Мы знали, что если не помещает непогода и мы сумеем благополучно миновать скопление айсбергов, то с пустыми санями сможем без особого труда за трое суток пройти расстояние до главной базы. В крайнем случае примерно в 100—120 километрах от нас находился склад на мысе Серпа и Молота.

Погода весь день баловала нас. Возбужденные своим от-

крытием, мы и из лагеря еще долго любовались возвышаюшейся из моря грандиезной скалой.

Солице зашло в седьмом часу вечера. Близился полярный день. Солице было где-то близко за горизонтом. Поэтому северный сектор неба полыхал оравижево-красной зарей, а из юге в это время расстилалось темное небо с яркими звездами. Странная картина! Но ведь мы находялись за 80° северной широты. А здесь бывает много необычного. Разве не странно, что сегодня нас не тянуло и в палатку, и к примусу, ни к теплу спальных мешков, хотя термометр показывал —37.8°

К ужину по случаю торжественного дня я вынул заветную фляжку. Она лежала не саних в закрытом ящике. В ней был конык. Журавлев, мечтавший «согреться», обрадованный неожиданной возможностью осуществить мечту, осторожно натнул горлышко фляги над кружкой. Но, к удивлению, он увидел, что осторожность была валишней. Из фляги не вытекло ни капли. Подоврительно вяглянуя на меня (не обман ли?), он начал энергично трясти посудину. Только после этого из горлышка фляги показалась густая, тягучая масса. Это и был 60-градусный коньяк. От мороза он превратился в вякум кашицу.

После хорошей дозы коньяку, вполне удовлетворенные походом, мы залезли в спальные мешки, забыли о морозе и крепко заснули.

И все же ночью нас несколько раз будил треск льда. Времи от времени, как отдаленный гром, слышались глухие роскаты. Под палаткой во льду пробегала дрожк. Потом раздавались скрип и шипение. Что это? Поднимает лед приливом или давит на него ледник с северо-озпада, а воможно, нажимают с моря плавучие льды? Все это мало беспокоило нас. и мы ввовь засклага с

Утром 18 марта мы, как и накануне, видели солнце и голубое небо. Только к северу по-прежнему лежала мгла и мешала рассмотреть там берег. Мороз достиг 39°. Всюре после нашего выхода потянул северо-восточный ветерок и сделал мороз еще более чувствительным. Воздух наполицяся бесчисленными мельчайшими ледяными иголками. Они кружились, летали и горели в лучах яркого солнца.

Собаки с пустыми санями, подгоняемые морозом и попутным ветерком, бежали играючи. Нам оставалось только править да время от времени спрыгивать с саней и греться. Благодаря хорошей видимости мы могли смело пересекать заливчики, среать мысы и, прижимаясь к берегу, обходить айсберги. Геперь, глядя на узкие переулки, отвескые стены

и нагромождения льдов, мы только удивлялись, как вообще могли пройти здесь с гружеными санями.

К вечеру, сделав километров 80, остановились на ночлег у мыса Октибрьского. Долго в палатке горел примус. Мы уже не экономили керосин, зная, что в 25 километрах находится продовольственный склад, и на знакомой дороге, с пустыми санями, нас не могла удержать никакая непогола.

На следующий день сделали рекордный переход. Видя, что хорошая погода удержится, мы решили не заходить на мыс Серпа и Молота и от мыса Октябрьского взяли курс на юго-запад, прямо на нашу базу.

Прошли 90 километров и к полуночи 20 марта были уже 3 дома: жмурились от яркого электрического света в комнате, потягивались от тепла и рассказывали товарищам о наших приключениях.

Пролив, открытый нами и давшийся с таким трудом, нававли проливом Краской Армин. Пусть он носите ее мия, являющееся символом упорства, настойчивости, отвыти и доблести. Мис, привлекций нас своей красотой, замыкающий, пролив с северо-востока, получил имя Климента Ефремовича Вопопилова.

## Наши жертвы

После похода 7—20 марта и создания продовольственного депо на северо-восточном выходе из пролива Красной Армии на севере мы столли крепко. Намечавшийся маршут для выяснения простирания Земли к северу и западу и исследования всего северного района, таким образом, был обеспечен, тем более что в нашем непосредственном тылу, на мысе Серпа и Молота, хранились большие запасы собачьего корма и подовольствия.

Теперь наступила очередь создать примерию такие же условия в центральной части Земли. Для осуществления этой задачи мы решили выдвинуть еще одно продовольственное депо на восточную сторону Земли. Вначительно летче это было сделать на западном берегу Северной Земли, со стороны Карского моря, то есть следуя вдоль берега Земли к югу от мыса Серпа и Молота. В таком случае, при маршруте вокруг центральной части Северной Земли, мы вышли бы на депо уже в последней четверти пути и нам не пришлось бы везти с собой все запасы. Это имело большой смысл и вместе с тем значительно облегчало создание депо, так как нам не приходилось бы при этом варианте пересекать Вемлъ

Но этот путь мог поставить нас в будущем перед большим риском. Вторичное пересечение Земли в обратном направлении, с востока на запад, мы намеревались при съемочных работах начать на широте залива Шокальского. Но наметить хотя бы приблизиетсьную точку выхода на сторопу Карского моря не представлялось возможным. Направление пути при пересечении Земли на собаках целиком завысело от рельефа местности. А какоз этот рельеф и куда он мог вывести нас на западном берегу — предугадать было нельзя. Выйди мы далеко к югу или северу от продовольственного депо, и тогда, даже при наличии продовольствия в этом районе, нам мог бы все равно учложать годол.

этом раионе, нам мог оы все равно угрожать голод. Правда, по мере постепенного ознакомления с Землей у нас все больше и больше крепло убеждение в том, что вместо отмеченного Гидрографической экспедицией на карте залива Шокальского в действительности мы найдем пролив. Но все же это было только предположение, и планировать место оборудования продовольственного депо только на этом предположении было бы слишком неосмотрительно. Именно от правильного расположения этого продовольственного склада зависел не только успех работы, но и сама наша жизив.

Все это заставило нас остановиться на варианте заброски продовольствия на восточную сторону Земли, а самую точку закладки депо должна была определить доступность пути через Землю. Положительной стороной осуществления такого варианта было и то, что мы впервые проникали во внутренние области страны, выявляли их доступность и вместе с этим перспективы камечаемого на всену маршрута.

Перед новой большой поездкой надо было дать передышку собакам и хорошенько подкормить их. Запасы мяса, как мы и рассчитывали осенью, к светлому времени начали истощаться и теперь пришли к концу. Мяской склад опустел и стоял открытым. После нашего возвращения с мыса Ворошилова мы вынуждены были даже дома кормить собак пеммиканом. Он был не столь питателен в сравнении с мясом, а кроме того, как и прежде, мы по возможности старались экономить этот портативный и удобный в походных условиях продукт для неизвестного будущего.

Надо было возобновить запасы свежего мяса. И мы решили несколько лней посвятить охоте.

У острова Голомянного — крайнего западного в группе островов Седова, держались вскрытые льды. Здесь, на разводьях, мы надеялись увидеть нерп. А где есть нерпы, там должны бродить и медведи.

23 марта было чулесным солнечным лием. Мороз лержался около 40°. Журавлев погрузил на свои сани «Люрик» -маленькую фанерную лолочку, следанную им зимой, мы с Урванцевым разместились на других санях и оставили базу. Через два часа были уже на месте. Пристанище здесь имелось. Еще в начале зимы на запалной оконечности острова нами была установлена брезентовая охотничья палатка.

Море оказалось плотно закрытым льдом, Вдоль берега лежала узкая ровная полоса припая. За ней шла полоса сильно торошенных льдов — последствия нажимных ветров. Некоторые торосы, особенно ближние к берегу, достигали высоты 8—9 метров. Дальше в море, вплоть до горизонта. виден был слегка торошенный лед с перемычками из больших обломков ровных полей. Местами темнели небольшие участки пайды — молодого, еще не окрепшего льда.

Воды не было видно. На первый взглял условия для охоты были малообешающими. Но стоило выйти на границу торосов, как можно было услышать потрескивание и писк льдин, трушихся друг о друга. Это означало, что лежащие перед нами льды были разломаны и сейчас их сжимало только приливное течение. При отливе они должны были разойтись.

И лействительно, когла мы терпеливо дождались отлива. льды на наших глазах начало разволить. Сначала появились узкие кривые шели, потом небольшие разволья и, на-

конец, полынья до 400-500 метров шириной. Сильный мороз, ясное небо и штиль дали нам возмож-

ность наблюдать интересное явление. На наших глазах рожлались облака. В то время как температура возлуха была —40°, температура морской волы не лостигала —2°. Теплая по сравнению с возлухом вола начала испаряться. Словно огромную кастрюлю с горячей водой вынесли на мороз. Пары волы, попадая в колодный воздух, тут же конденсировались, и над поверхностью полыньи собирался туман. Он быстро рос, и скоро над полыньями поднялись огромные столбы. По контрасту с покрытыми снегом льдами и белесоватым зимним небом пары воды казались темными, почти бурыми и напоминали дым фабричных труб. Только на высоте 250—300 метров слабый поток воздуха обрывал концы столбов, сматывал туман в клубки и в виде небольших облачков медленно уносил на юго-запад. Через два-три часа такие облака четкой шеренгой вытянулись до пределов видимости. А «фабрика» все еще продолжала работать. Полынья дымилась и давала новое «сырье» для образования облаков.

Морская охота на этот раз выдалась не особенно удачная.

Тюлев. 

ыло мало. Одна нерпа допустила неосторожность и высунула голову против Журавлева. Через три мунуты опа уже была вытащена на лед. Следующую мерпу, убитую мною, течение затянуло под лед: Журавлев не успел подыехать на своем верглявом «Пориме». После этого в продолжение целого часа зверь не появлялся над водой.

Нам надоело «сидеть у моря и ждать погоды», да еще при 40-градусном морозе. В такую погоду мы всегда предпочитали охотиться не выходя из падатки, сидя у примуса и по-шивая горачий чаек или даже лежа в спальном мешке. При этом, если я напоминал Журавлену известную пословицу о том, что под лежачий камень вода не течет, охотник, как правило, твердо отвечать.

А все-таки просачивается!

Правда, для того чтобы «все-таки просачивалась», надо было провести кое-какие мероприятия. Обычно, ложась в спальные мешки, если в палагке была печурка, мы бросали в огонь хороший кусок звериного жира и спокойно засыпали. Аромат горящего жира уносился ветром далеко во льды, там перекватывался медведем, притягивал его к лагерю, а наши собаки встречали гостя и подымали нас на охоту.

На этот раз был применен другой метод.

Я освежевал тушку нерпы, сняв с нее, как обычно, вместе со шкурой и толстый слой сала. Журавлев в это время сходил к палатке и вернулся оттуда с упряжкой собак. Шкуру нерпы привязали позади саней, перевернули сальной меадрой на снег, и упряжим, оставляя за собой кровавый след, понеслась вдоль кромки неподвижных льдов. Через два часа Журавлев вернулся в лагерь. Мы поели и легли спать. Если где-либо поблизости бродил медведь, он должене был сам прийги к нам. Запах нерпичьего сала и крови привлечет его, как гуесул аромат цветов.

...Меня разбудил толчок в бок. Журавлев и Урванцев пригиувшись, с карабинами в руках, уже сидели перед выходом из палатки. Тявкали собаки. Их лай бывает далеко не одинаков. Они по-разному лают — на человека, на сорвавшуюся с цепи и свободно разгуливающую собаку, на беспокойного, не дающего отдыхать соседа, на кусок мяса, до которого не дает дотянуться цепь, и на зверя Медведи они встречают спачала перешительным, но тревожным, раздельным и пегромким тавканьем, будго желая только обратить внимание хозянна и в то же время не испутать зверя. Если медведь, не обращая на это внимания, подходит ближе, лай перехолит в более громкий возбужленный и полный задбы.

Когда меня разбудили, лай собак был еще сде ...ным. Выглянув наружу, я увидел, что по кровавленному следу идет крунный медведь. От нас его отделяло не более 100—120 метров. На мой шепот: «Почему не стреляете?»—охотник уверенно ответил: «Далеко мясо таскать. Пусть подойдет ближе».

Зверь прибликался с опаской. Он уже заметил собак. Пройдя десять — пятнадцать метров, он останавливался, поднимался на задние лапы, втативал носом воздух, рассматривал лагерь и встревоменных собак. А они, не видя нас, по мере приближения звери лаяли все тревожнее. Медведь останавливался в нерешительности, но след от проташенной неопичьей шкумы притклямал его. точно магних.

170

«Куравлев ждал. Ему все еще казалось, что «далеко будет таскать мясо», хотя зверь подошел уже на 45—50 метров. В дело выешался сорвавшийся с цепи Ошкуй. В этом увалье, как всегда, при виде медведя проснулась удаль. Вихрем он понесся навстречу зверю. Остальные собаки подияли оглушительный содом. Медведь остановился, Пора было стрелять. Первая же пуля уложила его наповал.

Скоро зверь был освежеван. Собаки проглотыли огромные куски мяса и успокоились. Мы в ожидании, пока на сковороде поджарится свежина, баловались чаем и обсуждали характер и привычки медведей. Подзадоривая охотника, Урванцев говорил, что медведь все же подошел к нам случайно, а Журавлев убежденно доказывал, что зверь далеко почувствовал запах нерпичьего сала, напал на след от шкуры и уже не мог от него оторваться. Оставив их обсуждать этот вопрос, я вылев из палатки и тут увидел, что по следу к нашему лагерю идел второй медвед».

Наевшиеся собаки крепко спали. Тихий лагерь не вызывал у зверя никаких опасений. Он спокойно обнюхивал след, подходя к нам все ближе. Иногда даже бежал рысью — торопился, очевидно был очень голоден.

Мы, скрывшись за палаткой, ожидали гостя. Подойдя к шкуре освежеванного медредя, он принялся сдирать с нее оставшееся сало. Журавлев торопливым выстрелом только ранил его. Медведь бросился наутек. Еще несколько пуль, как обычно в таких случаях, просвистели мимо. Очень близко лежали торошенные льды. Добыча могла уйти. Спушенные собаки бросились вдогонку, но по дороге наткнулись на тушу первого медведя и, должно быть, следуя поговорке «лучше синицу в руки, чем журавля в небе», заявлясь го-товым мясом, тем более что этой «синицы» могло хватить на вею свору. Но и зверь повел себя необычно. Немотря на рану, он остановился на границе торосов, за которыми

его жудо верное спасение. И вдруг бросился обратно. Добежав до собак, он с рычанием начал рассыпать затрещины; раскидал в разные стороны соперников и сам занялся мясом своего собрата. Собаки оправились от тумаков и перешли в контратаку. Дело принимало нежелательный оборот. Голодный, рассвиреневший зверь мог искалечить наших

собак.

Несколькими выстрелами мы прекратили эту борьбу. Вверь оказался крупным. На безмене, лежавшем в палатке, мы частями вавесили тушу. Все се был около четырехсот килограммов. Домой вернулись с санями, до отказа нагруженными масом и двумя шкурами.

Мяса было достаточно, и можно бы спокойно заняться подготовкой к новому походу, не думая пока об охоте. Но совсем неожиданно мы убили третьего медведя, чему и сами были не рады — достался он нам слишком дорогой ценой.

Случилось это через день после возвращения с Голомянного. Утром Вася Ходов вышел на домика и скоро верпулся с сообщением, что собаки вылежи из загородки и всей сворой держат в торосах медведя. Мы бросились на лай, доносившийся из льдов.

Собаки окружкили небольшого медведя в ледяной яме между двумя торосами. Молодой, сильный зверь крутился как волчок. При его наскоках собакам некуда было отступать в тесном проходе, тем более, что в мее собралась вся сстаи. Вместе с отъявленными медвежатниками на зверя наседали и те собаки, которые никогда не отличались охотничыми авартом, предпочитая хотсе нарубленную медвежатину. Даже четырехмесячные щенки неумело ввязались в дело, создаваяе еще большую тесноту и суматоху.

Медведь пользовался этим и наносил удар за ударом. К нашему приклод Козел уже прыгал на трех лапах, а Гиена, скорчившись, скулила на требне гороса. Увидев нас, стая с еще большим остервенением бросилась на зверя. С трудом я выбрал момент для выстрела. Раненый зверь, облепленный собаками, свалился в агонии. После следующего выстрела он окончательно затик. И тогда перед нами раскрылась печальная картина побокша.

Педам карима компана, с парализованным задом один из наших лучших медвежатников — Тяглый. Не имея сил встать на ноги, он все еще пытался вцепиться во врага. А по другую сторону туши лежал с разбитым черепом мой Мишка. Не то разрывная пуля моего карабина, прошедшая сквозь зверя, не то лапа медведя прервали жизнь лучшего передовика в упражисе.

Тяглому вверь нанес тяжелое повреждение, и ..., а не могла подняться. Когда оторвали собаку от убитого медведя и вязли на руки, чтобы отнести домой, у нее что-то хрустнуль в спине, и только после этого пес, хотя и с трудом, начал вставать на ноги. Гиеве медведь распорол бок, а Козлу прокусил лапу. В общем три собаки на какой-то срок вышли из строя, а Милика погиб бевозвратно.

Собаки были нашими веримми помощниками и друзьями. Мы знали их нидивидуальные особенности, карактеры, на-клонности и привычки, умели различать их настроения. Поощряли трудолюбивых, наказывали лодырей. Каждый из нас наедине даже разговаривал с ними, а они отвечали умым, понимающим взглядом. Часто на их долю выподала очень тяжелая работа; но в таких случаях и самим нам едва ли было легче. Мы делили с ними тяготы пути, работали бок о бок, а на стоянках лаской и заботой старались вознаградить их за лишения. Порою исключительная обстановка вынуждала нас быть суровыми с ними. Но вообщето мы берегли их и ценили, а многих из них по-настоящем улюбили и болели душой при несчастьях с ними, а тем более при их гибели. А гибли, как правило, лучшие, напболее при их гибели. А гибли, как правило, лучшие, напболее при их гибели.

Первую собаку мы потеряли еще осенью, вскоре после ухода «Седова». Мы еще мало знали ее и не успели по-настоящему оценить. Надо полагать, что это был наиболее завртный пес. Он вместе с другими умчался за медведем на

плавучие льды, да так и не вернулся,

Новый чувствительный удар постиг нас в середине полярной ночи. Как-то с удицы допесса лай собак. Выскочнящий из домика Журавлев увидел в десати метрах от дверей ворочающуюся в темпоте кучу. Сковоз лай собак послышался рев медведя. После трех выстрелов схватка кончилась. Подходя к добаче, охотник обо что-то спотизилась. Нагнувшись, он нашуплат под ногами пораженную собаку. Это был Рабчик — один из напих лучших работников. По другую стором зверя лежал мертвый Полюс. Все три пули попали в медведя, по одна из них в темноте по пути пропила Рабчика, а вторая прошла через зверя и прихватьля Пла Рабчика, а вторая прошла

На исходе полярной ночи неизвестная болезнь погубила нашего любимца Варнака; а в последнем походе погиб в лямке прекрасный пес из уполяжки Журавлева.

Теперь прибавилась новая жертва — Мишка.

Каждый день, отмеченный гибелью собаки, был для нас черным днем. Помимо того, что по-настоящему было жалко четвероногих друзей, гибель каждого из них делала все на-

пряжение нашу работу. Но на войне — как на войне. Без жертв не обойдешься. А наша работа была почти беспрерывной войной за Северную Землю, борьбой с полярной природой. Надо было смотреть вперед. Готовиться к новым пресудлям и новым божь.

В день гибели Мишки я начал тренировать в качестве передовика Юлая. Тренировка теперь была значичельно облечтена. Все собаки хорошо втянулись в работу, а Юлай последнее время ходил рядом с Мишкой и уже кое-что понимал. Облегчало тренировку и то, что в конце полярной ночи я перешел на веерную упряжку, в которой вожжа во многом помогает сообразительности передовика.

173

## Залив Сталина

2 апреля мы снова могли выйти в поход. У меня уже был новый передовик. Гибель Мишки и ранение медведем еще трех собак заметне ослабили наши упряжки. Однако нагрузка оставалась прежней. На каждых санях лежало по тонста килограммов чистого гоуза.

Покинув базу, мы пересекли центральный остров в группе островов Седова и на этот раз без захода на мыс Серпа и Молота взяли курс примо на восток. Затвердевшие снежные поля были присыпаны пылевидной порошей. Груженые сави шли по ней тяжело. Мы медленно продвитались вперед, пока собаки не откавались работать. Все же за день осилили 32 километов. Лагеемя встали около полуночи.

День был ясный, с сильной рефракцией. Приподнятые миражем льды плавали в воздухе. Белые стены, башни, какие-то волшебные дворцы то и дело возникали, росли и исчевали на горизонте.

Днем температура держалась около — 30°, к вечеру мороз покрепчал и достиг — 35°. В тихум сеную погоду, какая была в этот день, такой мороз не страшен. Он только бодрит, заставляет энергичнее объячного двигаться и во время пути здоровому, сильному человеку, помалуй, доставляет только удовольствие. Менее приятен мороз на стоянке и особенно во время спа. Даже в теплом спальном мешке колод чурствителен и не дает как следует отдохнуть. Поэтому в тот день мы не спешким заклезать в спальные мешке.

Да и ночь была хороша. Ясная, тихая, светлая, совсем не похожая на прежние темные и непроглядные, еще так недавно царившие над Арктикой. День теперь очень быстро прибавлялся. В полночь солние было гле-то совсем нелалеко

за горизонтом. Его близость была заметна по очен: "лабым ночным сумеркам, напоминавшим белые ленинградские ночи с их упивительно мягким освещением.

Мы долго сидели около палатки, обо многом говорили о том, что нами сделано и что еще предстоит сделать; мечтали о поездке в будущем на теплый зеленый юг и одновременно о том, чтобы сейчас подольше продержались 30-градусный моров и тихая ясная погода. Ясное небо и сильный моров были очень нужны нам: в метелях и туманах найти путь чеме Землю было бы нелегко.

Карта Северной Земли все еще оставалась однобокой. На ней, как и раньше, частично сплошной линией, частично пунктиром были обозначены лишь южные и восточные берега. На западе появилась непрерывная линия только на небольшом участке, заснятом нами в минувшем октябре. Правда, мы уже немало знали о Земле. Нам стал известен пролив Красной Армии, неизвестный остров, лежащий к северу от него, и острова Седова. Но они еще не были положены на карту. Поэтому весь предстоящий нам путь от Карского моря до моря Лаптевых представлял собой белое пятно. Мы не знали, с чем встретимся на этом пути: а чтобы знать, куда он нас вывелет на восточной стороне Земли. должны были илти со съемкой. И для поисков проходимого пути через Землю и для съемки нужна была хорошая погода и хотя бы сносная видимость. А хорошая погода здесь неотделима от крепкого мороза. Поэтому-то рядом с мечтой о далеком юге у нас естественно и легко возникло желание, чтобы завтра мороз был не меньше 30°.

Следующий день полностью оправдал наши надежды воздух был морозным, небо голубым. Только на вершинах видневшихся впереди гор время от времени собиралась белая мгла— не то туман, не то метель. С северо-востока тянул поути незаметный ветерок.

В течение всего перехода мы держали курс на одну из приметных североземельских вершин. Она была крайней к югу в цепи невысоких гор, заканчивающихся на севере хорошо видимым мысом Серпа и Молота. Южнее этой гряды, вслед за ширкокі впадниой, виднелся впервые замеченный нами новый большой ледииковый купол. Примерю на середине перехода в глубине Земии почти на нашем курсе вырисовалась еще одна столовая возвышенность. Стало ясно, что выбранное нами направление оказалось удачным. По ширкокой долине, между цепью столовых гор на севере и ледниковым щитом на юге, нам был обеспечен доступный путь к внутренним областям Земли минимально на 50—60 километров.

На половине перехода миновали район нашей прошлогодней осенией съемки. От вехи, поставленной в ее конечной точке, я начал новую съемку и предполагал, что дальше мы пойдем уже по самой Земле. В действительности картина оказалась иной. Осенью, проходя здесь в густом тумане, мы видели только береговую черту и предполагали, что далее к востоку и юго-востоку Земля лежит сплошным массивом. Теперь выяснилось, что берег в этом месте образует узкий полуостров, за которым лежит большая бухта, а далее врезается в берег широкий залив. Только на 60-м километре мы вышли на запалный берег этого залива и здесь остано-

Перед концом пути температура упала до —35°. Начавшийся резкий встречный ветер поднимал поземку и жег лицо. Но на этот раз он не вызывал обычных и заслуженных в таких случаях нареканий. Переход был удачным ознаменовался открытием нового залива. Назвали его заливом Сталина (нане — Залив панбиловие» — жел.

Мы начали наш новый тяжелый переход.

Ветер усиливался. Мороз объигал точно пламя. Палатку обложили снежными кирпичами. Собак тоже защитили снежной стенкой, и они скоро успокоились. Наш лагерь погрузился в тишину. Ее нарушали только посвистывание ветра да шпорох переносимого им снега.

Утром 4 апреля распрощались с заливом Сталина и с Карским морем. Гле-то впереди лежало море Лаптевых. Нача-

лось первое пересечение Земли.

вились дагерем.

Какова-то она в центральной части? Что мы там увидим? Найдем ли доступный путь? Эти вопросы мы постоянно залавали себе.

Сначала наш путь шел на востоко-северо-восток. К югу лежал лединковый цит, а к северо толшиною столовые горы. Они имели характерную форму сильно вытянутой транеции с ровной плоской вершинной. Их высота на глаз не превышала 300—350 метров, и если бы не крутые склоны, резко очерчивающие отдельные вершины, их вернее было бы назвать возвышенностями.

Между горами на севере и ледниковым щитом на юге отлого поднималась к востоку широкая долина. Вдоль нее, ближе к гряде столовых гор, на запад стекала речка. Она промыла глубокое русло с крутым, часто отвесным правым берегом и отлогим левым. Во время короткого полярного лета речка, по-видимому, превращается в глубокий и бурный поток, а к концу лета, с прекращением таяния, почти пересыхает. Сейчас в ее русле лед был виден только местами, и то на небольших участках. Из-под рыхлого сиежного

покрова, иногда на большом протяжении, обнажались глыбы краснопретных песчаников.

Рельеф местности подсказывал направление нашего пути. Долина облегчала проникновение в центральную часть Земли. Шаг за шагом, идя правым берегом речки и преодолевая полъем. Мы пролвигались на восток.

Путь был тяжелым. Глубина снежного покрова редко достигала 10 сантиметров. Сверху его покрывала тонкая леляная корка, а пол ней снег дежал мятким пухом

Собаки старались ступать как можно осторожнее, но это нисколько им не помогало. Ледяная корка проламывалась, ее острые, как стехло, края ранили собакам лапы. Скоро начали показываться капли крови. А некоторые собаки стали поихрамывать.

Полозья саней в тонком слое рыхлого снега то и дело попадали на отдельные камин; тогда упряжка, точно по команде, останавливальсь и без помощи человека уже не могла сдвинуться с места. Но другого пути в глубь Земли у нас не было. Мы работали вместе с собаками и, несмотря на сильный мороа, обливались потом.

Дальше стало еще хуже. По мере продвижения в глубь Земли снежный покров уменьшался. Начали попадаться участки, почти полностью оголенные от снета. Здесь собаки е в состоянии были тащить тяжело груженные сани. Работу за ник выполняли мы. Когда полозь выходили на снег, псы, радостно повызгивая, подхватывали сани, быстро пробегали заснеженное место и, попаз на обнаженную землю, останавливались, поворачивали морды и мотали квостами, будто призывая нас тоже взяться за работу. И мы брались за постромки до следующей полосы снега.

Как бы то ни было, мы шли вперед. Одометр уже отсчитал 17 километров. Каждый новый километр приближал нас к центральной части Земли, и мы не собирались останавливаться. Но погола рассудила за нас.

На 18-м километре совершенно неожиданно на смену полному штилю поднялся встречный ветер. Он, как лавина, свалился с возвышенности и сразу ударил с такой силой, что мы еле могли удержаться на ногах.

Картина даже для нас была непривычная. Ветер ревел, рвал и метал, а метели не было. Ледяная корка, покрывавшая снег, не давала поднять снежную пыль. Словно сердясь на эту помеху, ветер свиренел с каждой минутой. Двигаться против него не было никакой возможности. Наш караван вынужден был остановиться. И тут мы увидели, что ветер все-таки добился своего. Он сдирал ледяную корку. Тонкие ледяные пластинки, ветичной в ледонь и больше, как недеяные пластинки, ветичной в ледонь и больше, как не-

виданные бабочки, начали фантастический танец в воздухе. Встер мял их, крошил, превращал в целые рои мелких осколков и с ревом гнал дальше. В лучах низкого солнца ненечислимые мелкие льдинки то окращивались в розовый цвет, то казались оранжево-красными, то высоко взвивались ввеих, то массой палали вниз.

Вскоре ветер поднял обнажившийся снег, и снежная пыль закрыла небо и солнце. Колючие иглы жалили лицо. Опушка мехового капюшона превратилась в ледяное кольцо.

Мы повернули упряжки к речке и вместе с ветром в снежном викре скатились под откос. Здесь поток воздуха, зажатый крутьми берегами, мчался еще неудержимее. Снег несло сплошной стеной. Казалось, что не ветер гонит снег, а наоборот, снег, мчащийся в узком русле речки, как поршень в цилиндре, с невероятной силой выжимает из ущелья воздух. Останавливаться было нельзя. Не прошло бы и часа, как наш лагерь был бы похоронен под снегом. Надо было найти резкий выступ берега. Под ним мы могли бы укрыться от метель.

Через полчаса мучительного пути впереди вырисовался утес. Он-то нам и был нужен. Выбрались к его западному обрыву и сразу попали точно в другой мир. Рядом, в нескольких десятках метров, бушевала страшвая метель, а здесь столял поти полная гишина. Только иногда сюда забрасывало вихрем снежную пыль, и она медленно оседала винз. О лучшем месте для лагеря нельзя было и мечтать. Метель больше не беспокоила нас, а вой ветра только вносил разнообразие. Собаки, оттущенные на волю, быстро нашии под обрывом уютные уголки и успокоились. Мы не спеша раскинули палатку.

Ночью ветер начал было стихать. Просыпаясь, мы слышали, как он пел свою песню уже на низких нотах, а временами слабел настолько, что звуки переходили в шуршание, напоминавшее шорох осенних листьев. Услокоенные мыслью. что метель кончается и с утра можно будет продолжить путь, мы засыпали, кутаясь в меха. Но перед утром метель разгулялась с новой силой. Ветер опять со свистом и визгом понесся над нашим утесом. Пришлось остаться на месте. Около полудня ветер отклонился к югу, потом к юго-западу и, наконец, обрушился на наш лагерь. Не стало тишины и уюта и под нашим спасительным обрывом. Сначала мы вынуждены были закрепить колья палатки и потуже натянуть парусину, а потом выложить снежную стену, 25-градусный мороз при таком ветре пробирал до костей. Но в палатке, за снежной стеной, мы его почти не чувствовали. Некоторые собаки дали занести себя снегом и не выдезали из своих нор.

Другие, повизгивая, искали новых мест и скоро тоже успокаивались под зашитой снежной стены.

И вычертил пройденный путь. Журавлев внимательно следил за тем, как и откладывал на бумате замутът, наносил отрезки путч, обозначал русло речки и зарисовывал прплегающие горы. Он узнавал на планшете отдельные участки и был необъчайно доволен этим. Когда, поставив последнюю точку, я показал местонахождение нашего лагеря, охотник залучицю постовоюмл:

Эх, если бы я умел делать съемку! Какую карту Новой Земли составил бы! Сколько лет колесил по ней, а путь остался только в голове. Помню горы, речки и делники, ко-

торых, пожалуй, не найдешь ни на одной карте.

178

Я стал говорить о том, что его работа в нашей экспедиции так же ценна, как и труд топографа. Вот мы колесим поледяным просторам Северной Земли, боремся с морозами и метеллями и прокладываем след саней там, где никогда еще не ступал человек. Все это вольетси каплей в сокровищницу культуры нашей страны, будет содействовать ее росту и славе. И от, Журавлев, вложии в это дело свою немалую доль. Сергей слушал и оживлялся. В нем обострилось сознание общественной ценности его работы в экспедиции.

Перед вечером метель уменьшилась. Мы выбрались на высокий берег, набрали камней и сложили гурий, а под ним из мелких камешков выдожили надпись: «У. и Ж. 1931 г.».

К утру 6 апреля метель окончательно улеглась. Термометр показывал — 27°. Мороз сдабривался легким восточным ветром. Метель почти начисто подмела снег и обнажила большие участки берегов речки. Зато в самое русло ее намело много снега. Истертый в пыль, спрессованный силой ветра и смерашийся, он лежал плотной, сплошной массой и представляя и цельный путк.

Случилось то, что представляет обычное явление в Арктике. Здесь часто достаточно одик с уток, чтобы условия нути изменились неузняваемо. Вчера мы выпуждены были идги тязкелым путем по берегу речки и даже не рисковали спуститься в ее русло, заваленное глубокими и рыхлыми с угробами. Теперь здесь была чуденая доргат, мы без труда прошли 8 километров к востоку и почти вплотную приблизились к подошве столовой горы, которую впервые увидели три дня назад. Оставили собых и поднялись на плоскую вершину. Анероид показал 345 метров высоты. По всем признакам, мы приблизились вплотную к водоразделу.

<sup>1</sup> Гурий — каменный знак, выкладываемый в форме пирамиды.

К югу лежал все тот же ледниковый щит. На юго-восток и восток танулась широкая равнина, перывавшаяся несколькими куполообразными вершинами. Определить доступность пути в этом направлении не представлялось возможным. Полося тумана зактывлая лаль.

Интересная, возбуждающая любопытство картина открывалась на северо-востоке. В этом направлении, над пеленой тумана, скрывавшего плоскогорье, были видинь какие-то высокие острые пики. К югу они переходили в возвышенности с мягкими очертаниями, а к северу обрывались крутой стеной. Очертаниями они несколько напоминали открытый нами мыс Ворошилова. А это позволяло предполагать, что они расположены на берету моря.

На карте в этом направлении, на восточном берегу Земли, лежал мыс Берга. Но ни о каких скалах в районе этого мыса в описаниях участников Гидрографической экспедиции даже не упоминалось. Кроме того, от нашего местонахождения до мыса Берга по примой линни должно было быть не менее 80 километров, а до этих скал вряд ли могло набраться более 40. Если на се но бманывали очертания скал, мог напроситься предположительный вывод: море здесь должно глубоко врезаться в массив земли, и тот небольшой заливчик, который на прежней карте значится под наименованием фиорда Матусевича, в действительности простирается гораздо далыше на запал.

Решили идти к этим пикам. Близость загадочных скал, предположение найти около них желанный морской лед и надежда, что на беретах глубокого морского залива можно обнаружить какую-нибудь долину или речку, впадающую в этот залив, удобные для передвижения, окончательно укрепили нас в своем решении.

Я взял азимут на скалы. Их острые вершины скрылись точно видение, едва я успел засечь их. Ветер стих. Молочно-белая пелена тумана быстро сгущалась, укутывала перевал. Пока мы спускались к собакам, туман залил всю окрестность.

Некоторое расстояние мы все еще шли по руслу речки, пока оно не разделилось на несколько мелких ручьев и не исчезло. Теперь мы вышли на плато.

Ориентироваться и выдерживать взятый курс в густом молочном тумане стало трудно. Впереди пошел Журавлев, я следовал свади на таком расстоянии, чтобы только не потерять его в тумане из виду, и старался не потерять след передних саней. Заметив, что дорожка от полозвев начинает натибаться, я выправлял товарища и снова все свое внимание отдавал наблюдению за следом. Время от времени мы

останавливались и проверяли курс по компасу. Вся таких предосторожностей, не видя в тумане абсолючно никаких ориентиров, можно адковль наездиться по кругу и не заметить этого, пока не попадешь на свой собственный след.

Плато казалось ровным. Плотный снежный покров делал его поверхность совсем похожей на гигантский стол, покрытый белейшей скатертво. Ни уклона, ни подъема. Даже ручы не попадались. Действительность, конечно, была иной. Перед этим с горы мы видели, что равнина слетка вскольлена. Но сейчас все нивелировал туман. Вероятно, были вокруг и холмы и ручы, но мы ничего этого не видели. Туман окружал нас плотной стеной. Журавлев, обманутый кажущейся ровностью пути, решил, что мы идем по озеру. Он остановился, взял лопату и начал копать снег в надежде найти под ним лед. Но там по-прежнему были буро-красные суглинки. Время тянулось медленно. Напряженное старание не сбиться с курса сидано утомляло.

Только на 21-м километре перехода по убыстриющемуся скольжение сваней мы поняли, что вышли на заметно крутой склон. Уже спускались полумочные сумерки. Туман стал совершенно вепроглядным. Чтобы не свалиться с какотуо-цибудь обоыва. вешили остановиться.

Утром следующего дня увидели, насколько благоразумной и своевременной была наша остановка. Туман иечея. Никая облачность закрывала весь небосвод, но видимость была 
хорошей. Слева, на расстоянии около километра от лагери, 
видиелась речка. Несколько далее к востоку она пересекала 
наш курс. Замеченный нами накавуяе вечером уклон вел 
в ее долину, достагавшую 80—90 метров глубины по отношению к плато. Самое русло речки в районе лагеря и выше 
по течению представляло узкую щель 5—8-метровой ширины с отвесными берегами высотой в 25—30 метров. Дальше 
на восток можно было видеть, что русло речки несколько 
расширалось, но заго еще глубже врезалось в свое ложе. 
Здесь обрывы достигали уже 45—50 метров. Продолжая 
путь в сумерках и сплошном тумане, мы легко могли не заметить обрыва и свядиться викз.

Река текла на восток и должна была стать нашей путеводной нитью к морю Лаптевых. Надо было попасть в ее русло, чтобы оно вывело нас на восточную сторону Земли.

Обследование показало, что сделать это вблизи нашего лагеря совершенно невозможно. Сплошь скалистый берег с многочисленными снежными наддувами делал спуск в русло речки недоступным. А если бы мы здесь все же сумели

уэкую извилистую щель русла не проникал никакой ветер, пласт снега там оставался неутрамбованным. Во время метелей, несущихся поверх ущелья, снег спокойно оседал на его дно. Все оно было завалено пушистым белым слоем. Камень, брошенный сверху, погружался легко, словно в воду. Местами из-под снега выступали огромные валуны, полностью пертовживание ли каньона и обовачующие во-

спуститься, только затруднили бы себе путь. Ясно, что в

допады до 4—5 метров высотой. Русло было здесь не только недоступным, но и непроходимым. Путь надо было искать дальше к востоку. где речка расширлась. Необходимо было

найти какой-нибудь боковой приток с отлогим берегом или

подходящий склон, чтобы спуститься вния.

Около двух часов мы шли и тицено искали такой спуск. 
Казалось, что его так и не будет. Сплошная скальная степа 
танулась на всем протажении. Речка была словно врезапа 
ножом. Точно наало, на противоположном берегу мы часто 
відели удобные склоны. Местность там выплядала странно. 
Насколько хазтал вкляд, все было усеяно мелкими, лишенными снежного покрова холмиками, напоминавшими большие муравейники. Они были сложены из какой-то темной, 
почти ченой поволы.

Наконец, мы нашли небольшой поток, впадающий в речку с южкой стороны. Он разреаал береговую скалу. Выносы потока и продукты разрушения самой скалы образовывали конусообразную осыпь высотой в 40—45 метров, с углом падения до 45°. В нижнем конце конуса лежал почти метровій, по всем признакам спежный уступ. Русло речки достигало здесь 80—90 метров ширины, было ровным, обещая умобный путь.

Но было очевидно, что удержать сани в 400 килограммов весом при спуске по такому крутому склону — дело почти невыполнимое. Особенно странил нижний уступ. Перед ним надо было до отказа заторможить сани, иначе они могли налететь на собак и перекалечить их. И все же выбора не было.

Чтобы уменьшить скольжение, мы один полов на каждых санях обмогали собачыми цепями. В остальном надеялись только на прочность тормозов да на собственные силы, ловкость и умение управлять собаками. Немного помочь нам должен был и снег, покрывавший склон толстым и плотным слоем.

Спуск был головокружительным. В вихре поднятого снега, со всей силой налегая на тормоза, мы понеслись вниз...

## Первое пересечение Земли

У меня все сошло благополучно. Перед уступом удалось несколько затормовить бег саней. Собаки, вовремя подстегнутые криком, миновенно проскочили вперед и в момент прыжка саней с уступа были олернуты вожжой в сторону.

прыжка санен с уступа ожил окрупута возмого. Хуже получилось у Журавлева. На его беду посредине склона под тормоз попал скрытый снегом камень. Сильный удар передался на бедро. Снег показался огненным, рассказывал потом Журавлев.

182 Некоторя на страванем с казывал потом журавлев. Некоторя на стращную боль, он не выпустил из рук тормова, но удержать сани уже не мог и лишь в последний момент также успел одернуть собак в сторону от несущегося воза. Сани, как с трамплина, низверсиись с уступа и, увлекая за собой собак, свалились набок. Ездок благополучно упал на спину.

 Всякое видел, а вот летающих собак увидел впервые, изрек охотник, полнимаясь и моршась от боли.

морес облина, подплавлев а моримско томи. У меня отлетло от сердца. По всегдащией привытие Журавлев прикрыл шуткой схущение, чтобы не выдать свое ущемленное самолюбие профессионального охотника и ездока на собаках. Только вечером, сидя в палатне, мы приявлялись друг другу, что перед спуском в речку у обоих было желание отпрячь собак и скатиться на санак, как это делают ребятишки при катании с гор, или просто спустить сани на веревках. Эта мысль осталась невысказанной ни тем, ни другим. Почему промолчали, каждому было понятно. Помешало самолюбие, нежелание уступить перед опасностью:

Речка повела нас на северо-восток. По своему карактеру он не отличалась от той, по которой мы поднимались на водораздел. По существу это был котя и значительно мощнее, но такой же сезонный горный поток, бурный в период таяния снега, мелеющий по мере исчевновения снежных за пасов и, наконец, к осени пересыхающий или превращающийся в небольшой ручей.

Необычайно интересными были обрывы берегов. Спокойное залегание красноцветных песчаников, характерных для западной части Земли, кончилось. Их заменили известняки и другие породы. Причудливые складки образовывали необычайно эффектные склаль. Радом с ними лежало беспорадочное месиво, где отличить одну породу от другой было почти невозможно. Здесь складки были раздроблены, а самые породы искромсаны и перетерты. Все это говорило о каких-то мощных геологических процессах, неногда протекавших здесь. Для нашего геолога мы нашли интересные места. Николай Николаевич будет доволен, когда в будущем мы приведем его скола.

Русло речки, постепенно расширяясь, достигло 100 метров. Снег лежал плотным слоем. Путь был хорош, и мы, довольные, шлы яперед, любуясь редкостными по сложению скалами. Но вдруг русло, приняв справа большой приток, сузилось сразу до 20 метров, а скалистые берега поднялись еще выше.

Мы невольно остановились перед этими мрачными воротами. Темная, почти черная 80-метровая скала нависла над ущельем. Наверху с нее свешивался многометровый снежный ковырек. Как затамвшийся, готовый к прыжку огромный хищищи, скала охраняла вкод в ущелье. Казалось, что многие тысячелетия она поджидала жертву и каждое миновение была готова сбросить согии тысяч гони камня и тысячи тони снега на первого смельчака, попытавшегося проинкнуть в глубь дикого прохода. Мертвая чишны, царишная вокруг, еще больше усиливала тягостное впечат-

Решили сделать разведку. Стали лагерем, освободили одни сани и, оставив половину собак на месте, на пустых санях ныднули пол нависшую скалу.

нырнули под нависшую скалу. Мрачный кименный коридор тянулся почти шесть километров. Местами стены его немнюго понижались, русло расширялось, но потом стены вновь росли вымсь, достигая
100 метров, и угрожающе оближались. Самое неприятное
впечатление вызывали висевшие над головой огромные
снежные надувы. Несколько из них не так давно обрушились и теперь лежали беспорядочными глыбами на дие
ущелья. Гляди на другие надувы, можно было только удивляться, как оин еще до сих пор удерживаются. Под некоторыми из них мы не решались проскочить с ходу. Останавливались, стреляли из карабина, чтобы вызвать воздушную
волну. Когда замолкал гул выстрелов, повторяемый эхом, и
сюва воцарялась тишина, тнали собак дальше.

Обследовав ущелье, мы убедились в его проходимости, котя и с опасностью для жизни. Но те или иные опасности мы встречали в каждой своей поездке и как бы сжились с ними. Здесь, в ущелье, возможность попасть под снежный обвал и быть заживо похороненным была очень наглядной. Олнако уклониться было нельзя.

Назавтра, 8 апреля, весь день стояла пасмурная погода, а вечером надвинулся туман. За день прошли 34 километра. Первые шесть шли по ущелью. Накануне оно было тщатель-

но осмотрено. Путь как будго знаком. И все же, надо признаться, мы по-настоящему бояльсь. Опасность была новая, непривычная и особенная. Мы не могли уклониться от нее, и в то же время у нас не было инкаких средств для борьбы с ней. Единственно, что мы могли сделать, — это по возможности быстрее миновать грозные места. На всякий случай пли на расстоянии 250—300 метров друг от друга, чтобы одновременно не попасть под обвал. Снежные козырьки в тысячи тони, висевшие над головой, как бы гиниотизировали. Когда они свалятся вния? Черев час, через одну минуту или продержатся еще месяцы? Случись самая невероятная вець — повстречайся нам здесь человек, и то, вероятно, мы бы сказали.

— Давай минуем это место, а потом уже будем знако-

В середине ущелья, в самом узком месте, увидели картину, которая никак не могла изменить к лучшему нашего настроения. Громалный кусок снежного козырька протяжением свыше ста метров, который еще накануне свисал с выдвинувшейся скалы (мы это вилели вчера своими глазами!). прошедшей ночью свалился вниз. Сплошной четырехметровый сугроб из огромных глыб крепко смерзшегося снега перегородил ущелье и похоронил наш вчерашний след. «Наш час еще не наступил», — невольно думали мы, глядя на обвал. Смешались радость и страх. Радовались мы тому, что обвал произошел несколькими часами раньше, а боялись таких же снежных надувов впереди. Пропустят или похоронят?.. Перебравшись через завал, погнали собак дальше. В одном месте, где козырек особенно угрожающе обвис, мы, как и накануне, не решились проскочить с ходу. Остановили собак и, не доходя до опасного участка, выпустили по обойме патронов. Сотрясение воздуха не вызвало обвала. Это вселило в нас некоторую уверенность, что громада, висевшая нал нами, лостаточно прочна. Вновь пустились в путь. Взгляды невольно тянулись вверх, словно они могли подпереть тысячетонную массу.

Наконец, ущелье осталось позади. Река, вырвавшаяся из каменных тисков, тоже точно обрадовалась простору. Она залила долину и образовала озеро. По ровному льду, почти не меняя курса, покатили на северо-восток.

Только перед концом перехода нам стала ясна причина образования озера. Долину сначала перегородила гряда небольших сстровков — по форме ярко выраженных «бараных лбов», обращенных крутой стороной к северо-востоку. Тут же за островками с северной стороны долины сползал широкий язык лединка. Он перегородил долину и русло речки.

На 26-м километре пути, на границе ледника, я остановился, чтобы взять очередной азимут, и тут же услышал потрескивание льда. Скоро оно повторилось и перещло в замирающий скрип, потом в тоненький звук, который напоминал писк удаляющегося комара. Это характерные звуки для поднимающегося или опускающегося льда вблизи берега под влиянием приливно-отливной волны. Ошибиться невозможно. Значит, лед на плаву! Значит, мы достигли моря! Бросились искать приливно-отливную трещину и тут же обнаружили ее. Сомнений быть не могло: мы вышли к глубокому морскому заливу — по всем признакам, попали в вершину фиорда Матусевича. Он почти в три раза глубже врезается в землю, чем показано на карте Гидрографической экспедиции. Островерхие пики, замеченные нами с волоразлела, не обманули. Они лействительно оказались на берегу моря. Теперь до них оставалось лишь несколько километров. Они сплошной стеной стояли впереди, точно вырастая из ледяных волн глетчера.

Пальше путь шел по узкому коридору, между крутым берегом и ледником, заполнившим весь залив. Поверхность ледника была изборождена высокими ледяными валами, а порой широкими трещинами. Узкие трешины скрывались под снегом. Мы предпочли идти коридором вдоль берега. Его, очевидно, промыли летние воды, спадавшие с южного берега залива.

Чем дальше мы шли, тем коридор становился уже и скоро стал похож на щель, одна стена которой была сложена из льда, а другая из камня. Слева — голубой лед, справа — зеленый камень. Берег быстро повышался и, наконец, перешел в скалы. Большинство их почти отвесно вздымалось над морем на сотни метров.

Процессы эрозии создали между отдельными пиками расселины и проходы, а на стенах скал - тысячи выступов, карнизов и ниш. Отдельные скалы напоминали сильно увеличенные индийские храмы. Слагающие их горные породы во многих местах поросли оранжево-красными лишайниками. На фоне белого снега и голубых изломов льда скалы выглядели необычайно живописно.

Во многих местах коридор был завален камнями. Кое-где они уже вмерали в лед - значит, лежат здесь давно, а некоторые возвышаются на снегу — эти оторвались от скал совсем недавно. Как ни странно, мы спокойно, шаг за шагом пробирались вперед, прижимаясь вплотную к скалам. Опасность попасть под обвал совсем не тревожила нас. Все же это были скалы, а не снежные надувы. Несмотря на следы нелавних обвалов, мы, по установившейся привычке, вос-

принимали скалы как символ устойчивости и прочности. А по существу опасность была не меньше и обвалы каменных глыб с выветрившихся скал не менее возможны, чем обвалы нежных месяных нежением.

Тут же нас ждал интересный и радостный сюрприз. Время от времени мы слышали посвистывание, напоминавшее свист чистиков. Было еще только 8 апреля, и мы не ожидали на такой широте встретить птиц. Вначале, слушая посвистывание, я полагал, что это мой спутник бодрит своих собак. а он в свою очередь то же самое думал обо мне. Из заблуждения вывели собаки. Услышав новые звуки, они повеселели, несколько раз без понуканий пускались в галоп, потом начали залирать головы и зорко следить за скалами. Я остановил упряжку. Свист слышался со стороны скал. Все еще не веря в возможность встретить птиц, я выстрелил из карабина. В тот же момент с ближайшей скалы сорвалось штук пятналнать чистиков. Стайка в стремительном полете закружилась нал нами. С соседнего обрыва полнялась вторая такая же стайка. Потом откула-то взялись несколько суетливых, как воробьи, люриков. И. наконец, высоко нал одной

Появление птиц сильно взбудоражило нас, словно мы встретились со старинными друзьями. Птицы были вестниками юга. Их прилет говорил о приближающемся конце полярной анмы.

из вершин мелленно проплыл бургомистр.

Удивляло только, что они так рано явились сюда. Правда, по календарю шел второй месяц весны, но разве можно здесь жить по календарю? Не только птицы, но и человек не проживет по нему в этой стране. Таяние снега пачнется не ранее как череа два — два с половиной месяца. Только последу. Там птицы найдут себе пищи. Чем же они питаются сейчас? Должно быть, где-то сравнительно недалеко есть вскрытые морские льды с достаточным количеством разводьев.

Ёнимательно оглядев скалу, я убедился, что птицы здесь не случайные гости. На карнизах скалы было много старого птичьего помета. Летом здесь, без сомнения, размещается оживленный птичий базар. Сейчас сюда прибыл только немногочисленный песеловой отоял развечиков.

Наличия птичьих базаров на Северной Земле, кажется, никто не предполагал. Участники Гидрографической экспедиции упоминали только о какой-то одной неизвестной чайке. Мы минувшей осенью тоже видели птиц, но они могли быть пролетными. Теперь можно было считать установленным, что на Северной Земле есть птичьи базары и гнездовых, и

Скалы, где впервые были замечены птицы, мы начали называть Базарными.

Дальше несколько километров пробирались между скалами и ледником, пока берег не повернул круто к огу, а залив, начиная с этого места, сильно расширился. На противопложном, северном берету громоздились такие же высокие скалы. Хотя день подходил к концу, мы решили сомотреть их. Выбрали подходящую дорогу и без приключений пересекли ледник.

Здесь скалы были сложены теми же горпыми породами, но, обращенные обрывами к югу и пого-вогоку, они еще больше поросли оранжево-красными лишайниками. Кое-где этот нарост силошь покрывал обрывы скал. Скалы казались ярко-красными и еще более эффектными рядом с каскадами льда, спадавшими с висачих ледниковых долин, расположенных на высоте 100—150 метров. Тысячи трещин, избороздивших ледяные каскады, переливались самыми разнообразными оттенками синего цвета. Ватляд не знал, на чем остановиться — на зелено-красных скалах или на застывших ледяных погоках.

Опять увидели чистиков. Их посвистывание часто доносилось и в нашу палатку, поставленную вблизи скал.

Рабочий день кончился. Он был богат переживаниями и хорош по результатам. 36 километров остались позади. После часового отдыха накормили собак и приступили к приготовлению ужина.

За водой мы ходили не с ведром, как это делается в нормальных условиях, а с лопатой, с пилой, с ножом или, наконец, с топором. Обычно тут же, около палатки, вырезался большой кирпич твердого снега, вносился внутрь и растапливался в чайнике или в кастрюле. Но если была возможность получить воду из глетчерного льда, мы никогда не отказывались. «Поадамова вода», как мы называли воду, вытопленную из льда, образовавшегося много тысячелетий назал, нам приходилась больше по вкусу, чем другая. В этот день глыба льда, отколотая топором от ледникового каскада, восхитила нас. Лед был чист и прозрачен, как огромный кристалл хрусталя. Свежие изломы лучились, искрились и переливались невиданным голубым перламутром. Казалось, этот кусок льда пропитался лучами полярных сияний, долгие тысячелетия горевших над дедником. Под ударом ножа лед легко колодся, и мы дюбовались новыми полированными поверхностями. Наконец, жажда взяда свое. Замечательный лед был опушен в чайник. Скоро мы пили кристально чистую воду. Лучшего напитка после дневного утомительного перехода нельзя было пожелать.

Весь следующий день стоял густой туман. Вагляд не мог проникнуть дальше чем на 25—30 метров. Не лучше, чем в самую темную ночь. Идти со съемкой не было нивакого смысла. День просидели на месте. Я вычертил пройденный путь. Результаты со всей убедительностью показали, что мы вышли, как и предполагали; в фиорд Матусевича и что он значительно больше, чем показывает карта. Опшбка понятна и естественна. Моряки со своих кораблей не могли как следует раздилять? этих мест

Наша задача полностью определилась. Надо было идти на мыс Верга. Его мы могли определить точно, поз изключента на мыс Верга. Его мы могли определить точно, оставленным моряками. Здесь и будет оборудовано наше вепомогательное продовольственное депо. До мыса, если он правыльно нанее на карту, оставалось около 46 километров по прямой. Естественно, что на собяках мы должны были пройти несколько большее расстояние, но все же належиех черева два переждола достичы нели.

## Голоса прошлого

10 апреля пустились в дальнейший путь.

Переправа через ледник едва не кончилась несчастьем. Моя упряжка, как обычно, шла впереди. Снег, покрывавший ледник, лежал плотной массой и не вызывал никаких подозрений. Вершины ледяных валов и отдельные бугры были совершенно оголены. Лавируя между ними, мы спокойно продвигались вперед. Тишину нарушало только поскрипывание снега под полозьями да еле уловимый топот собачьих лап, слышимый в сильный мороз. Вдруг снег зашуршал, будто глубоко вздохнуло какое-то огромное животное. Еще мгновение — и рядом с моими санями разверзлась широкая темная пасть трещины. Две крайние в упряжке собаки полетели вниз вместе со снежным мостом и повисли на лямках. Остальные судорожно упердись дапами, стараясь удержаться на месте. Отдернув сани от зияющей пропасти, я бросился к собакам. Сзади бежал на помощь Журавлев. Он ухватился за сани, а я, лежа на животе, выдернул повисших над пропастью собак. Все это приключение заняло однудве минуты, а показалось бесконечно длинным. Окажись сани только на шаг левее, и мне, очевидно, уже не пришлось бы описывать это происшествие.

Дальше пошли с большей осторожностью. Предпочитали двигаться по оголенным леданым валам и по возможности избегать привлекательного снега, так предательски маскирующего трешины.

Достигнув южной стороны фиорда, мы взяли курс вдоль берега на сверо-восток. Граница горного плато, прореавиная ледниками и обозначенная пройдеными нами скалами, поверпуля на от почти по прямой линии. Справа от нашего пути лежала холмистая равнина, почти полностью залитая подниками. Вдоль северного берега фиорда танулись уже привычные нашему глазу скалы, между которыми виднелись висячие депиковые долины.

Через три часа сошли с глетчерного льда на морской. Рассеянные по нему невысокие айсберги с округлыми, обтаявшими вершинами делали ландшафт похожим на степь с кур-

ганами. По берегу все еще тянулся ледник.

Начали попадаться свежие следы песцов и леммингов. Это предвещалю близость земли, свободной от льда. И действительно, на 24-м километре пути мы выбрались на настоящий берет, изрезанный ручьями и речками. Здесь песцовых и леммингорых следов было еще больще.

Недавно выпавший снег лежал мягким, пушистым ковром. Движнение наше замедлилось. Собаки, да и сами мы предпочли бы обойтись без этого ковра. Сани передвигались тажело. Все же нам удалось преодолеть еще 8 километров, и на 32-м километре мы разбили свой лагерь.

Пока Журавлев занимался приготовлением пици, я вычертил дненной маршрут. До мыса Берга по карте оставалось 13 километров, если идти по прямой линни. Сергей говорил, что придается сделать не меньше 25. И он был прав. Нам надо было найти среди снега и льдов маленький столбик, оставленный моряками на астрономическом пункте восемнаддать лет назад. А если он уже не охранился в целости, то отыскать его следы, что было еще труднее. Для этого надо было кружить вдоль береговой черты, акходить на каждый мысок и пройти, конечно, гораздо больше, чем 13 километров, тем более что путь по прямой линии нам преграждали ручы русла потоков, груды обнаженных камней и мяткий убродный снег.

11 апреля стало для нас большим днем — днем достижения цели. С утра столя густой туман. В нем можно было проехать и не заметить больщую башню, а не только маленький столбик. Мы уже опасались, что безрезультатию потеряем день, как адруг туман начал быстро редеть, и к полудню разгулялся сияющий солнечный день. Мороа, как и полагалось при ясном небе, усилился. Нас он не беспокоил, тем более что дорога оказалась очень тяжелой и возможностей потреться предоставлялось адооль.

На 20-м километре пути перед нами открылось море Лаптевых. Мы вышли на небольшой мысок, потом повернули

к югу и увидели перед собой узкую бухточку. В ней нетрудно было опознать бухту Новопашенного. Мис, видимый километрах в четырех к югу, мог быть голько мысом Берга. До боли мы наприятали глаза, исследуя ваглядом высокий берег в надежде увидеть знак, оставленный моряками. Шаг за шагом выдыхоющиеся собаки пробивали путь в рыхлом снегу. Наш маленький караван медленно продвигался к берегу. Уже вилны были отлегальные камни.

Наконец, зоркие глаза Журавлева заметили то, что нам было нужно. В бинокль и в отчетливо увидел примо по курсу небольшой холмик, а посредне него тонкий низенький столбик. Скоро недалеко от него рассмотрел и второй столюк, еще пониже, но потолще. С каким нетерпением мы устремились к ним! Даже собакам передалось наше настроение. Они заволновались, начали всматриваться в берег, наконец, увидели столбики и, забыв об усталости, с визгом устремились вперед.

Мы так много видели нехоженых мест, так много колесили по берегам, где не ступала человеческая нога, так истосковались по людям и по человеческому следу!

Теперь маленький холмик и два столбика показались нам целым городком.

Пустынный мыс, окруженный с трех сторон льдами, но отличавшийся от других мест двумя столбиками, поставленными человеком, казался нам объитым. Здесь казалось даже теплее, чем где бы то ни было на всей Северной Земле. Руки невольно танулись погладить эти столбики — первые и единственные следы человека, которые мы встретили на нашей Земле.

Для нас это была также живая память о первооткрывателях Земли, свидетельство славы русских моряков, ознаменовавших начало двадцатого столетия крупнейшим географическим открытием. Воображение рисовало стоящие вблизи берега корабли и толи, подей в черных бушлатах, устанавливающих эти знаки. Хотелось даже уловить их голоса. Но кругом стояла мертвая тишина. Даже наш возбужденный разговор, казалось, заглушался, точно ковром, мягким пушистым снегом. Море Лаптевых, насколько охватывал взгляд, было сковано льдом.

Первый замеченный нами столбик оказался обломком бамбуковой мачты, на которой когда-то реял русский флаг. Конечно, мачта была поставлена целой, но теперь она едва достигала высоты человеческого роста. Это работа бурь. Им, безусловно, помогали медведи. Тлубомие следы зубов и коттей покрывали оставшееся основание мачты, а верх его был буквально изгрызен. Второй столбик— знак на астрономиче-

ском пункте. И над этой отметкой медведи потрудились не меньше. На столбике вырезана надпись: 4913 г. 29 августа... СЛО., Последнее надлежало читать: ГЭСЛО (Гидрографическая экспедиция Северного Ледовитого океана). Две первые букмы исчезли. Их содовли медведи.

Интересна эта привычка белых медведей. Ни один из них не может равнодушно пройти мимо вертикально стоящего предмета. Каждый считает долгом попробовать на нем прочность своих коттей и клыков. Если не может повалить, то начинает грызть и драть коттями. Мои спутники на острове Врантеля, эскимосы, зная эту повадку полярных бродят, например, оставляя байдарку, никогда не ставыли вертикально весет, а борта перевернутой лодки востда засыпали галькой или песком, чтобы она в таком виде походила на обычный бугор. Не приняв мер предосторожности, охотник всегла рисковал остаться без всега или байларки.

Летом на острове мы собирали плавник и, чтобы его не заносило снегом, ставили бревна в так называемый «костер». Приехав зимой, всегда находили «костры» разваленными. Надо думать, что медведей привлекает любопытство к незнакомым возвышающимся предметам.

Ридом со столбиками мы поставили палатку, водрузили напосветский филг. Он задраел как плами, как симаол вековой русской настойчивости, воли и любознательности. Мы, большевики, люди нового поколения, пришедшие сюда через восемнаддать лет после первооткрывателей, закреплали за собой их наследство, чтобы приумножить его во славу великой ролины.

Так была достигнута наша очередная цель.

Привезенное продовольствие сложили около астрономического пункта. Все оно было в цинковых запазнных ящиках и банках, чтобы не учуяли и не растащили медведи. Запах издавал только керосин, но он вряд ли мог привлечь бродат. Предстоящие полевые маршрутные работы в центральной части Земли в продовольственном отношении теперь были обеспечены.

Новое продовольственное депо лежало в 200 километрах от нашей основной базы.

Теперь предстояло эти 200 километров покрыть в обратном направлении. Дорога была внакомая, саны легки, и, казалось, бы, наш обратный путь должен быть веселой прогулкой. Действительность оказалась несколько нной. Во-первых, начало сказываться утомление собак. Метели, тяжеляя работа и особенно беспрерывный мороз сильно их вымотали. У многих были поранены и разбиты лашы. Раны на морозе

заживают медленно. Сами мы тоже чувствовали сильную усгалость. Сказывался тот же мороз. По нескольку раз каждую ночь он будил нас в спальных мешках, заставлял постукивать замерзающими ногами и поплотнее кутаться в меха — мешал сну и отдыху. А отдых был так необходим нам после тяжелой работы днем. Метели бушевали одна за другой. Они свистели над нами, точно кнут, и преследовали с настойчивостью хишника. И конца им не было видко.

В ночь на 12 апреля на мысе Берга мы, только успев задремать, были разбужены воем ветра. Массы рыхлого снега дали ветру возможность поднять жестокую юго-восточную метель.
Перед тутом я опять проснулся и не обнаружил моего то-

Перед утром я опять проснулся и не обнаружил моего товарища в палатке. Сквозь вой ветра я услышал его голос:
 Дуй, дуй, черт возъми! Еще прибавь, анафема! Еще!
 А палатку у меня не сопвешь!

А палатку у меня не сорвешы Навалия на колья палатки тяжелые камни, натянув парусину и все еще продолжая ворчать, Журавлев вернулся, залешленный снегом с головы до ног. Пока он очищал себя от снега, раздевался и укладывался в мешок, встер, несколько раз сильно завизтнув, вдруг сколк. Наступила полная тишна. Опа была так неожиданна, казалась такой напряженной, что мы, не вылезая из мешков, невольно приподнялись сели и вопросительно взглянули друг на друга. Охотник не то обрадованно, не то с обидой на то, что ветер заставил его вылезти из мешка, а потом так неожиданно стих, проговорыл:

— Вот ушкуйник, вот разбойник! Ведь все понимает! Трепал палатку, как медведь. Я думал — вот-вот сорвет. А теперь я укрепил палатку — он понял, что ничего не сделает. Затих, не хочет зря работать. Вот умница-то!

Но затишье было обманчивым. Не успели мы вновь заспуть, как услышали глухой гул. Он нарастал с каждым митовением, перешел в вой, и ветер с размяху с невероятной силой ударил в другую сторону нашей палатки — уже с северо-востока. Сергея это так рассмешило, что он не скоро смог выговорить:

 И с этой стороны ничего не получится! Здесь такие же тяжелые камни. Моя взяла!

тяженые кампи. мом возла: Хорошо натянутая палатка И действительно, его взяла». Хорошо натянутая палатка только гудела, точно кожа на барабане. Ни одной слабины, им одного хлопка парускины. Значит, опасаться за судьбу палатки не было основания. Сколько ветер ни свирепствуй, она выдержит.

Журавлев еще долго издевался над ветром, словно над живым и понимающим существом. Он называл его то безно-

гим уродом, то шумливой бабой, то безмозглым дураком и продолжал смеяться. Я уже месяц не слышал от него ни смеха, ни песен и теперь был очень доволен, что ветер— этот «безногий урод», «умница» и «ушкуйник» — так развеселия меся говариты.

Ветер выл, бешено гнал тучи снежной пыли, свистел поразбойничы, а нам, защищенным от расходившейся стихии только тонной парусиновой стенкой, было хорошо и весело. Мы еще долго не спали, пока усталость не взяла свое и метель не убакокала нас своей бескоречной песней.

Утром выога продолжалась с еще большей силой. Она была низовой — без снегопада. Вверху, сквозь вихри поднятого снега, иногда голубело безоблачное небо и виднеля огромный красный шар солица. А винзу был настоящий ад-Ветер несся с северо-востока. По-видимому, эдесь преобладали ветры этого румба. Северо-восточная сторона столбика на астрономическом пункте за восемнадцать лет была выбелена и отполирована ими, точно хорошим краснодеревликом.

Еле справляясь с ветром и несущейся снежной пылью, мы набрали камней и на высоком бугре выложили большой гурий. Это будет примета, которую всегда можно легко найти.

К полудню метель ослабла. Видимость улучшилась. Мы забрались в палатку и разожили примус, собираясь поесть и двинуться в обратный путь. Но не успели еще растопить снег, как снова пришлось вылезать наружу.

Сначала послышался гул, покрывший и вой ветра и шум рядом стоящего примуса, словно поблизости с грохотом проходили согни танков. Потом раздался далекий, приглушенный взрыв, за ним второй, третий... Не понимая, что случилось, мы потушили пимис и выскорили из палатки.

Гудело море. Мы выбежали на берег и остановились в изумлении. Насколько можно было рассмогреть в стихающей низовой метели, весь прибрежный лед ожил. Старые торосы вздыхали, шевелились и расскачивались. На наших глазах некоторые из них с шумом развалились. Потом раздался новый взрыв. Ровная полукилометровая площадка льда между двух прибрежных гряд торосов лопинула. На месте трещины оказался свежий излом льда. Невероятная сила, давищая с моря, выжимала метровый лед и со скрипом и пипеннем толкала целые поля на прибрежный припай. Кромка надвигающегося льда обламывалась, упиралась в льдины, уже вытолкнутые наверх, волочила их, ставила на ребро, кружила, переворачивала и громоздила друг на поуга. Местами поставленные на ребот льдины высились

точно стены двух-трехэтажных домов. Потом они рушились и рассыпались на десятки кусков, словно это было хрупкое стекло, а не метровый дед.

Движение льдов не соответствовало направлению ветра. Ветер несся с северо-зостока, а лед двигался примо с востока. Никаких признаков открытой воды не было видно. Основная сила, приведшая в движение льды, таилась где-то далеко в море. Весь прибрежный лед сплошным монолитом двигался на запад, и только в непосредственной близости к берету. Препятствующему напору. шло тооющения.

Около двух часов мы наблюдали эту картину. Мы видели, как то справа, то слева образуются и растут торосы. Некоторые из них достигли высоты 10—12 метров. На наших глазах они сиплись в одну сплошную гряду. Дловно крепостная стена с боевыми башими и бойницами вытанулась вдоль берега и, казалось, остановила напор льдов. Только время от времени отдельные льдины скатывались с гребяя и раздавались скрии и шипение, говорившие о том, что ледяные поля в моев все еще не успоколидсь.

Метель снова начала усиливаться и не давала нам возможности видеть, что происходит вдали от берега. Но и то, что мы наблюдали, было поистине грандиовиям. Вряд ли такую мощь торошения можно наблюдать в открытом море, где нет берега и не возникает препятствий для передвигающихся льдов.

Когда мы, наконец, вернулись в палатку, пообедали, потом снова вышли наружку, движения льда уже не было заметно. Только подобід вилотную к образоващейся грядаторосов, можно было услышать приглушенное скрипение льции.

Нам очень не хотелось поднимать собак и гнать их в такую метель. Но конца ей не было видно; приходилось трогаться в путь.

В 22 часа мы покинули мыс Берга и с попутной метелью понеслись на юго-запад. В 5 часов 13 апреля разбили лагерь у знакомых нам Базарных скал. Когда мы проходили первый раз между Базарными скалами и мысом Берга, занимакс съемкой берега, то сделали 55 километров. А теперь, срезав мыс и идя прямо на скалу, уложились в 44 километра.

Устали хуже собак. Метель бушевала беспрерывно. Особенно сильной она была вблизи гор. Здесь же можно было легко определить, на какую высоту ветер поднимал с земли спежную пыль. Она мела по стенам скал на уровне 25— 30 метров и выше не поднималась. Но сам ветер свиреист-

вовал много выше. В 450—500 метрах над нами, с вершин Еазарных скал, он срывал снег и вихрем поднимал его на еще большую высоту. Острые вершины, освещенные красными лучами солица и куращиеся снежным дымом, напоминали извертающиеся вулканы.

Винзу, в беспрерывном снежном потоке, трудно было дышать. Мы захлебывались, словно при погружении в воду. Это и измучило нас. Ведь мы начали борьбу с метелью сейчас же после постройки гурия на мысе Берга, не менее двалиати тюж часов назал.

Палатку поставили в расселине скалы, под нависшими каменными глыбами. Здесь было тихо, как в пещере. Мы обрадовались этому уголку и, не думая об опасности обвала, забрались в палатку; забыв о пище, не раздеваясь, свалились поврях спальных мешков и заснули мертвым сном.

Проснулись после полудня. Ветер продолжал бушевать. Из-за скал, куда нам надо было держать путь, доносился сплошной вой. Решили посмотреть, что там делается. Идти было невозможно. Поляком вылезли на глетчер. Ощкуя, увязавшегося за нами, порывом ветра ебило с ног и снесло вперед по гладкому ледяному склону. Пес скулия, шктался вернуться к нам, но ветер вновь и вновь сносил его вния, пока он не догадался пробраться под скалу и окольным путем вернуться к лагерь.

Перед вечером метель стихла. Не теряя ни минуты мы подняли собак. Скоро миновали Вазарные скалы и через семь часов, проделав свыше 39 километров, прошли намятное нам мрачное ущелье. Здесь была та же картина, что и первый раз, если не считать того, что еще одна снежная громада рухнула с высоты и похронылы паш старый след на протяжении около 300 метров. По-видимому, последняя метель добавила недостающие тонны снега, которые, наконец, нарушили устойчивость пласта, и многометровый снежный нагиз обозвадся вниз.

Отдоля у на месте старого бивизма около западного выхода в ущелья, после полудня 14 аполудня покинули покинули прусло речки и вышли на плато. Чтобы выбраться на него, припилось на енежном склоне, по которому мы дией токого выбраться на него, дней токого выбраться на него, дней ток при выпублить лестницу в 40 метор назад систой.

На подходе к водоразделу нас захватила новая сильная метель. На этот раз ветер налетел со стороны юго-западного ледникового цита и опить оказался встречным. Корма для собак у нас оставалось на два дня. Поэтому решили, не останавливаясь, бороться с метелью и пробиваться вперед. Несупцийся снег слепил глаза. Шли опутыю, одивентируясь по

ветру. Все же надо было давать отдых лицу, горевшему от мороза и уколов снежных иги; собакам также необходимы были передышки, чтобы содрать с морд ледяные маски и почистить глаза. Время от времени мы делали десятиминутные остановки. Потом снова гнали вперед, и так много часов подряд. Около полуночи стали лагерем уже на речке, впадающей в залив Сталина. За переход преодолели более 40 километров. По лому оставалося 85.

На следующее утро, 15 апреля, взглянув друг на друга, мы увидели, что наши щеки почернели. Оказывается, идя против метели, мы впервые за все поеадки обморозились. К счастью, морозом была прихвачена только самая поверхность кожи.

В этот день небо было ясно, стоял сильный мороз. Вышли с намерением покрыть все расстояние до базы за один переход.

Перед выходом на морские льды натолкнулись на след медведицы с медвежонком. Они здесь прошли в конце метели. Следы были полузанесены и успели смервнуться. Охотник готов был пуститься в потоню, но я удержал его. За восемь-деять часов звери могиц уйти далеко, а наши собаки были достаточно утомлены. Кроме того, след медвелёй часто тепляся.

Миновали полуостров Парижской Коммуны и вышли на восточный остров из группы острово Всорав. Метель, бушевавшая накануне, как оказалось, была чисто местной. Повидимому, ветер был вызван развищей температур воздуха над южным ледниковым щитом и над землей и захватил сравнительно небольшой район. Во всяком случае над морскими длязими метели не было.

На всем пути лед был покрыт тонким слоем не тронутой ветром спежной путры. Читатель уже знает, что это самый тяжелый слежный покро для путечнествия. Наши собаки с усилием тянули даже пустъе сани,— сами мы большую часть пути шли пешком. Мы уже собирались остановиться, чтобы дать собакам отдохнуть. Но вдруг они нашли силы — причнией послужили свежие меджежы следы. По-видимому, это была та же медведица с малышом, следы которой мы видели еще на Земие. Я разглядел зверей в бинокль километрах в 7—8. Они уходили через пролив Красной Армии с северному ледииковому щиту. В собаках заговорил инстинкт. Они рвались в упряжках и неслись по следу. Но тяжелая дорога давала себя знать — только через два часа мы настигии зверей.

Медведица свалилась от наших выстрелов, а звереныш бросился было наутек, но в сотне метров остановился. Когда

я подошел к нему, он вытянул трубочкой губы и начал ворчать и фыркать, совсем как варослый медведь, хотл и был не выше 25 сантиметров. Но скоро он не выдержал характера и начал сосать мой палец; не сопротивлялся, когда я вял его на руки и потащил к нашим упражкам

Вечером, проголодавшись, «владыка Арктики» поднял было крик, но, наевшись стущенного молока, масла и сала, успокоился; вместе с нами проспал до утра в палатке, а весь следующий день мирно сидел на санях, пока мы не добрались до дому.

Так, мы снова провели в пути пятнадцать суток и прошли более 450 километров.

Последнее из намеченных продовольственных депо было создано.

## В наступление на неведомое

### Солнце не заходит

Наступил полярный день. Солице не заходит. Щедро льет опо свои лучи на заснеженную, скованную льдами, окоченевшую от корозов Арктику. Теперь при ясном небе мы будем видеть его в полночь на протяжении целых четырех месяцев. Тре еще можно наблюдать такие чудеся? Четыре месяца ночь и четыре месяца день! Сказочная, волшебная страна!

Моровы медленно спадают. Но даже когда температура держится ниже — 20°, солнце берет свое. Темные предметы, обращенные к солицу, натреваются. Снег на них подтапзваст, превращается в крупные ледяные кристаллы, а местами просто испарается. Все мы пользуемся нажудо свободной минутой, чтобы побыть на солнышке. Настроение у всех хорошее. Минуло самое тэмелое время годя

Организация продовольственных депо закончена. Для заброски продовольствия на Северную Землю и продрамжения его дальше по пути предполагаемых маршрутов мы сделали почти 2000 километров. В темноге полярной кочи и приврачном свете луны, в жгучие морозы, при бешеных метелах, предодов все трудности пути и ночевок в этих условиях, мы провели намеченную работу. Теперь все это было позади.

Мы с удовлетворением и заслуженной гордостью могли оглануться назад. Для обеспечения весенних маршрутов по исследованию Земли и конечного успеха экспедиции было сделано все, что в человеческих силах. Будущий успех экспелиции педиком обеспечен.

Мы были крайне удовлетворены и тем, что выдвинутый нами приципи создания продовольственных баз силами исследовательской партии в непригодный для полевых работ период года и без участия вспомогательных партий вполне оправдался. Правда, это был тяженый труд, но все же он оказался выполнимым. А это главное. Кто ищет легкой работы в Арктике, тому здесь нечего педать. Однако нельзя было забывать, что вся проведенная работа не извлялась самоцелью. Она только давала нам прочную базу для следующего этапа экспедиции. Выражаясь военным языком, все сделанное можно было назвать разведкой боем, захватом боевых плацармов и организацией иходных пунктов для нашего генерального наступления на Северную Землю. Предстоящий этап был основным

Мы приступали к съемке Земли. Только при осуществлении этой задачи все выполненное в столь тяжелых условиях приобретало настоящую ценность.

Выход в маршрут намечался на 10 апреля. Сильные метели, свирепствовавшие в феврале, задержали поездки по заброске продовольствия и оттянули этот срок. Надо было дать хотя бы недельную передышку собакам, изнуренным морозами и тяжелой работой. После проведенного «генерального совета» назначили выхол на 23 апреля.

К походу все было готово. Пока мы с Журавлевым колесили по ледяным полям, Урванцев и Ходов не сидели сложа руки. Они хорошо поработали дома. Продовольствие и снаряжение для похода было рассортировано, вавещено и для удобства упаковано небольшими частями. Николай Николаевич уделил исключительное винмание научному оборудованию, приборам и сваряжению. Вся аппаратура была тщательно выверена и для приборов приготовлены необходимая тара и упаковка. Все это было необходимо для окончательного успеха экспедиции, как и полевая подготовка.

В дни, когда отдыхали и набирались сил собаки, мы вновь порверили, почнили и частично перешили меховую одежду, обувь, спальные мешки и палатки; привели в порадок собатью сбрую, перетичули сани, еще раз проверили оружие, походное снаряжение и лыжи; проверили предполагаемую нагрузку саней; снова обсудили тысячи мелочей, кое-что из намеченного ранее снаряжения решили не брать, другое дополнили. И, наконец, к вечеру 22 апреля могли запрягать собак и пускаться в путь.

Ходов снова оставался один. На этот раз на значительно более долгий срок, чем во время первого похода на Северную Землю в октябре минувшего года. Нас заботило не только будущее пути, но и предстоящая гоноше живнь в одиночестве. Правда, он заметно возмужал и по-преженму был спокойным, выдержанным и уравновешенным. Обращаясь к нему, вос чаще и чаще мы называли его уже не Васей, а Василием Васильевичем. Душевное равновесие и физическое зароовые его надежны, Аюткика пришлась ему по утиш. Все зароовые его надежны, Аюткика пришлась ему по утиш. Все

это — положительные черты нашего молодого товарища. На него можно было надеяться.

Но все же он оставался один. Мы уходили ночти в неизвестность. Всикая связь с нами прекращалась. Далеко па коге была родина. С ней соединял только офирный мост. Лед, снег, неминуемые еще метели, несколько щенков да сидащий на цепи около дверей дома медвежноке—вот обстановка и общество, в котором должен был жить наш Вася. Отшельники, удалявшиеся в пустыню, были в лучших условиях. Да и психология отшельника для Васи была чуждой. Он, конечно, хогел другого — принять участие в походе, пережить все его трудности, радости и приключения. Но мы не могли пойти навстречу его желаниям. Наша база требовала присуствия человека. Надо было следить за имуществом, вести регуларные метеорологические наблюдения и лемать става, с матем быль меть об мермать спекта с меть об поставать за имуществом, вести регуларные метеорологические наблюдения и лемать с явля с математь с математь с математь с явля с математь с явля с математь с матем

Мы знали, что тревога о нас будет беспокоить товарища, что многое он передумает в наше отсутствие. Чтобы сделать его хотя бы заочным участником похода, вселить уверенность, что его доля работы не менее важна, чем наша, чтобы избавить его от тревоги на случай нашей длительной задержки, от которой мы не могли быть застрахованы, и, наконец, чтобы на прощание сказать Васе теплое слово, я накануне выхода вручил ему пространное письмо.

#### Порогой Василий Васильевич!

Завтра экспедиция выходит на маршрутные полевые работы по съемке и исследованию Северной Земли. На некоторое вреия мы должим разлучиться. Считаю для себя обязательным расслеавать вам о намчениюм нами пути, обрисовать ваши обязанности на время нашего отечтетвия и лаять некожлано советов.

В своем продвижении мы будем опираться на продовольственные дено, созданиме полярной почьты в второй половине взимы на мысе Серпа и Молота, у мыса Ворошилова — на северо-восточном выкоде из открытого пролива Красной Армии и на мысе Верга — на восточной стопоне бемли.

стороне Земли. Достигнуя продовольственного депо на ммсе Серпа и Молота, мы с полной загрузкой саией двинемся по проливу Красной Армии, при-держиваясь его кого-восточного берега, а пройдя пролив, возможно, сделаем облегеченияй рейс к ммсу Веога.

От мыса Ворошилова мы пойдем на север, вдоль предполагаемого берега Земли, пока ие достигием ее северной оконечности. Обогиув последнюю, мы положим на карту западный берег северной части Земли и снова выйдем на мыс Серпа и Молота.

Прогляженность этого маршрута не может превысить 700—800 киломеров, так как вся севервая часть Земли долкна випсаться в неправильный четърехутольник, очерченный на юге и ного-западе открытым проливом Кранской Армин; на востоже - линией прохождения судов должно кранской должну и в остоже - линией прохождения судов Землю в 1913 году; на севере — широтой приблизительно В130°, а из западе — курсом экспедиции С. Ю. Шимула, проследованией в про-

шлом голу на лелокольном парохоле «Г. Селов» приблизительно по 89-му мерилиану и открывшей остров Шмилта.

HDOTSKEHHOCTS HAUETO MADILIDATA MOMET VREINNITLES TOLIKO B TOM случае, если береговая линия Земли будет сильно изрезанной или Земля в этой части окажется песипененной на отдельные острова и перед нами встанет необходимость съемки глубоких задивов или продивов. Но и в этом случае нало полагать, что наш северный маршрут не пре-

высит 1000 километров. Поэтому я предполагаю, что для его осуществлення при нормальных для Арктики условиях нам потребуется время от одного до полутора MACGITAR

Закончив исследование северной части Земли и пополнив запасы из продовольственном депо на мысе Серпа и Молота, мы немелленно приступим к работам в центральном районе Земли. Для этого будет проведено новое пересечение Земли с запада на восток, на линин зализ Сталина — фиорд Матусевича, по знакомому уже пути, пробленному мной с Журавлевым при заброске проловольствия. Вновь пополнив продовольственные запасы на мысе Берга, экспедиция явинется на юг. дойдет восточным берегом до задива Шокальского, пересечет Землю в обратном направлении с востока на запал и запалным берегом вернется, в зависимости от условий, или прямо на главную базу, или с предварительным заходом на продовольственное депо на мысе Серпа и Молота,

Есть основания предполагать, что залив Шокальского в действительности окажется проливом, а намеченный нами новый маршрут не превысит по протяжению 800-900 километров и потребует на свое осуществление, так же как и северный маршрут, от одного до полутора

месяпев

Экспедиция будет располагать необходимым на намеченный срок работ продовольствием, топливом и кормом для собак, а также изучным оборудованием, экспедиционным снаряжением и теплой одеждой.

На вас во время полевых работ экспедиции возлагаются важные и ответственные обязанности.

- 1. Внимательно следить за сохранностью базы экспедиции со всем ее имуществом, снаряжением и проловольствием и помнить о том, что зкспедиция еще в течение минимально одного года не может рассчитывать на пополнение своих ресурсов в случае их порчи или уничтожения. Особенно вам надлежит следить за хозяйством базы в период таяния снега, охранять имущество от возможного подтопления водой и никогда не забывать об опасности пожава.
- 2. Систематически продолжать в установленные сроки метеорологические изблюдения.
- 3. Отмечать все обратившие ваше внимание явления природы (усиденное таяние снега, вскрытне льдов, появление птиц, залежка на льлу морского зверя и т. л.).

4. Передавать в Бюро погоды метеорологические сводки.

- 5. Поддерживать связь с материком и извещать Арктический институт, минимум раз в две недели, о положении на главной базе зкспедиции.
- 6. Последней по порядку, но не менее важной вашей задачей является обязанность беречь себя. Учитывайте, что вы делаете такую же важную работу, как и члены экспедиции, отправляющиеся в маршрут. Какое-либо несчастье с вами будет непоправимым ударом по работам всей экспелиции. Какой бы то ин было неоправланный риск своим элоровьем, и тем более жизнью, должен быть совершенно исключен из ваших поступков. В период вскрытия льдов (зная по личному опыту все опасности этого периола) я категорически запрещаю вам морскую охоту или прогулку на лодке в плавучих льдах.

Зная, что ваша живих в одиночестве не будет легкой, надевось, что все трудности вы перевсегое бодро и справитесь с инид, а воможивые испытания встретите мужественно, как настоящий советский поляриих. Вы имеете все данкаве для этого. Для сохранения вышего даровых советство как можно больше времени проводить в работах или прогульках иле помещения, одкорременяю и откавлява себе ил в чем из продовольство помещения, одкорременяю и откавлява себе ил в чем из продовольство.

Срок нашего возвращения точно определить вельзя. Вам известно, что мы будем располагать продоольствением и кормом для собых на трычетыре месяща; однако это не двет право думать, что наше отсутствие по истечения отого сроке будет означить нашт гибель. Необходимо паться продуктами охоты и что, воможню, создадутся условия, не прадукомотренные плавом, которые могут задержать насе на значительно более долгий срок. В этом случае у вас не должно быть оснований терить задежду на хорошее окончание нашего предправиты и добрум

Не имея возможности предусмотреть всех случайностей вашей будущей жизии в мое отсутствие, прошу вас каждый раз руководствоваться создавшимися условиями и приобретеным вами опытом, учитывая

ваше здоровье и интерес экспедиции.
В належле на счастливую встречу

База экспедиции, 22 апреля 1931 гола

Г. Ушаков начальник экспедиции

Во второй половине дня 23 апреля мы распрощались с Ходовым и пустились в поход. Через час, пересекая Средний остров, мы еще видели наш домик. Вася взобрался на мачту флюгера и макал нам на прощание, по-видимому, своей шанкой. Мы ответили на его процальное приветствие и пустили упряжки. База скрылась за возвышенностью острова...

Около полуночи разбили лагерь в 25 километрах от лома.

Острова Седова давно потерялись из виду. Ледяное поле голько на севере замыкалось куполообразной возвышенностью да на северо-востоке улиралось в силуэт мыса Серпа и Молота. По веем остальным направлениям ниучето не нарушало ровной линии горизовта. На безоблачном синем небе ярко светило полуночное солице. Рафинадом голубел снег. Метались сине-фиолетовые тени собак. Ширь казалась бесконечной. Еминалось учивительно легко.

Лагерь разбили у подошвы одинокого айсберга. Приливноотливная трещина, опоясавшая ледяную глыбу, показала, что айсберг стоит на мели, а его очертания говорили о том, что остановился он здесь много лет назад. За это время он успел расколоться пополам и кромки трещины обтаяли и округилился. Сугроб у его подпожия напоминал толстое одеяло на ногах забиущего старика. Но и в старости айсберг оставался величественным. Наша палатка рядом с ледяной

махиной казалась не больше собачьей конуры перед многоэтажным домом.

На этот раз после распряжки собаки не спешат свернуться в мохнатые клубки и прикрыть пушистыми хвостами сложенные в пучок лапы и нос. Некоторые лежат на животе, положив толовы на вередние лапы, а большинство отдыхает на боку, вытятнув все четыре лапы. Мороз не тревожит их, хотя он довольно сильный. Да и нас мороз теперь уже мало беспокоит.

Удивительно, как неодинаково воспринимается одна и та же температура в различное время года и при разных сопутствующих условиях погоды.

Москвич греется на солнышке и радуется теплу, когда весной термометр показывает 7—8° выше пуля. При той же самой температуре осенью он зябнет, кутается и ворчит. Накануне полярной ночи, в пору туманов и сырости, мы

изрядно мерзли уже при 15-градусном холоде, а 25° считали крепким морозом. Прошло несколько недель. Начались зимние поездки. Столбик спирта в термометре чаще и чаще пробирался к 40. Теперь мы сухой 25-градусный мороз воспринимали уже как благодать, как ласку Арктики. Это при
штиле. Во время метелей хуже: мы одинаково мерзли и при
25- и при 35-градусных морозах. Вяглянув на термометр, мы
нередко мечтали, чтобы 40-градусный мороз, но только без
ветра, пришел на смену 20-градусному с метелью.

Повышенняя влажность, туман и особенно ветер спососствуют усименной теплоотдате теля, делают более ощутительным мороз. Немалую роль играет и длительность пребывания на морозе. Одно дело пробыть тав нем час или депь и вернуться в теплое помещение, и другое — переносить его в течение недель, изо дня в день, из часа в час, и при этом спать на снету, раздеваться и одеваться на холоде, только два-три раза в сутки иметь возможность погреть у примуса руки во время приготовления пишт

Привыкнуть к сильному морозу нельзя. Можно только научиться стойко переносить его, уметь сопротивляться, воспринимать его как нормальное, обязательное и длигельное, но все же преходящее явление. Часто это трудно, иногда мучительно, но всегда, как и возкая борьба, это развивает волю, чувство сопротивления и сознание собственной силы.

Иногда казалось, что мороз достиг мыслимого предела замерзла земля, застыл воздух, окоченело все живое. Но ты идешь и идешь вперед, все ближе к цели, и все силы природы не в состоянии остановить тебя. И тогда из груди сам собой вырывается возглас: «Ух, хорошо!»

Таких морозов мы теперь не увидим до следующей зимы. Однако одеты мы пока что, как и прежде, по-зимнему. Поверх бумажного белья — меховые пыжиковые брюки мехом внутрь; далее — фланелевая рубашка, толстый шерстяной свитер и меховая рубашка, последняя - тоже внутрь мехом. Брюки и рубашки покрыты шелковой прорезиненной материей, которая хорошо защишает от ветра и сырости. Верхней одеждой Урванцеву и Журавлеву служат длинные ненецкие малицы, а v меня — эскимосская кухлянка, доходящая до колен. На ногах у нас — шерстяные носки, меховые оленьи чулки и пимы из оленьих лап, с подошвой из медвежьей шкуры и толстой, но мягкой войлочной стелькой. Голову закрывает меховой капющон, а на руках - рукавицы из оленьих лап, мехом наружу. В этой последней детали одежды отступил от других только Николай Николаевич. У него на шнуре, перекинутом через шею, висят огромные, как унты летчиков, рукавицы из двойного собачьего меха с широкими крагами. Такое сложное сооружение оправдает себя при будущих манипуляциях на сильном морозе с точными приборами, когда потребуется быстро ото-

будет зависеть точность наблюдений. Надо заментить, что обычию меньше всего меранет голова. В безветренную погоду мы, как правило, ездим без капюшонов в самые сильные морозы. Руки чувствуют мороз сильнее, по их легко отогреть, усилив кровообращение двяжением или просто растерев снегом. Сильнее всего страдают ноги, и согреть их труднее, так как долго бежать за соба-ками, сосбенно по рыхлому снегу, невозможию. На обувь и ее сохранность мы больше всего обращаем внимание. Вообще одеть мы тепло.

гредать коченеющие руки и от гибкости пальнев во многом

Перечень нашей одежды может даже создать впечатление о громоздкости ее. Но надо знать качество оленьего меха, из которого сшита наша одежда. Он мягок, легок и совершению не стесняет движений. О его теплоте и говорить нечего более теплого меха в мире не существует.

В оленьих мехах мы спасались от самых лютых морозов. А теперешние весениие морозы совсем не страшны. Сегодня я и Урванцев часть пути шли в одних меховых рубаниках. Только Журавлев ехал в малице, но без пояса, как ездит в теплую погоду ненец.

Незаходящее яркое солнце, несмотря на сильный мороз, создает впечатление весны. В полночь оно приблизилось к горизонту, еще более покраснело и, не коснувшись горизонта, начало снова подниматься.

Следующий день неожиданно оказался мрачным. И в первую очередь для меня. Началось это утром. Проснувшись, я хотел быстро подняться, но со стоном повалился в спальном мешке.

Попытка повернуться вызвала в пояснице такую резкую боль, от которой закватило дыхание. Стараясь не шевелиться, я пытался угадать, что же со мной случилось. Предположения были самые неутешительные. Мысль, помимо воли,

унесла меня на несколько лет назад...

унесла всеня на несколько лет назада...

Шла зима 1926 года. Советское поселение, только что созданное на необитаемом острове Врангеля, вступило в первую полярную ючь. Работы по устройству на новом месте,
неблагоприятная ледовая обстановка, полное неанание районов скопления зверя и отсутствие опыта охоты в новых
условиях не только мне, но и моим спутникам-эскимосам
помещали осенью заготовить достаточное количество мяса.
Ни хлеб, ни крупа, ни сущеные и консервированные овощи,
в наобилии имевшиеся в поселке, не могли заменить людям
пиньычного полочкта.

Наши сто пятьдесят ездовых лаек выли на цепях и требовали мяса.

Полярная ночь на широте острова Врангеля продолжается только два месяца. В полуденные часы при ясном небе полной темноты не бывает. В эти часы можно с успехом охотиться. Значит. лобывать мясо мы могли.

Но суровая зима, почти беспрерывные метели и сильные моровы даже для не избалованных природой эсимосов казались необъиными и несетсетвенными. На этой почве обострились создавшиеся веками и тогда еще сохранившиеся средн них суеверих. Мыслями осикимосов завладел тунтагах — элой дух земли, черт. Опи решили, что тунтагах не доволен появлением клодей на острове, где до этого, по их мнению, он был единственным и полновластным владыкой. Бороться со элым духом слабому эсимосу, считали они, не по силам. Всемогущий дух закручит в метели, похоронит под сугробами снета, унесет со льдами в открытое море, заведет в темноте в неизвестность, нашлет болезыь, най дет бесчисленные возможности погубить охотника, его жену и детей.

Одно не укладывалось в мыслях эскимосов. Издалека приплывший к ним на «большой железной байдаре» начальник, или, как они говорят, умилек, не боится злого духа. Умилск

называет себя новым, малознакомым словом — большевик, и говорит, что злого дука нет. И хотя умилек еще ин разу и ни в чем не обманул их, им все же трудно поверить в го слова. Умилек, наверное, ошибается. Тутнатак есть. Только он не может справиться с большевиком, не властен над ним. И в метель и в темноте начальник ездит на охоту на соверную сторону острова, где много зверя и где живет сам черт. и кажлый раз пивозит много мяса.

Эсимосы только со мной повидают юрты и выезжают на охоту. Но и это делают с оглядкой и опаской. На охоте стараются не терять меня из виду, не отходят без меня от палатки. От этого страдает наш промысел. Положение с мясем делается все напряжениее. Легкие заболевания нескольких охотников точно подливают масла в отонь суеверий. Все с меньшей охотой эсимосы покидают жилита даже со мной.

Только один старый Иерок не отставал от начальника. Одна за другой следуют наши многодневные поездки на охотту. Изредка мм вытаскиваем с собой еще одного-двух охотников и не приезжаем домой без свежего мяса. Нашего возвращения ожидают деги. Матери встречают благодарными улыбками. В юртах в такие дни не умолкают женская болтовня и вессъпій смех сътых ребятишек.

Умилек и Иерок не боятся злого духа!

Растет надежда, что первая зимовка на острове окончится благополучно.

Но с кем не случается беды?

...Третьи сутки мы с Иероком проводим на северной стороне острова. Один медперат, убитый в нервый день хохты, нас не удовлетворяет. Хочется добыть еще. Зверя достаточно, только ав нашу беду он держится поближе к открытой воде, вдали от берега. Проникнуть туда нам мещает неокрепший молодой лед. только что образовавшийся на месте унесенных бурей старых льдов. Но мы не терлем надежды. Как только забрежит полуденный рассвет, покидаем палатку и идем искать добычу.

Так начинается и третий день. Выходя из лагеря, мм мысленно поглаживаем руками и оцениваем золотисто-белье шкуры, которые еще должны добыть; смакуем свежее мясо, еще гуляющее среди льдов; прислушиваемся к смеху радостных ребятишек, которые, знаем, встретят нас дома. Грех вполне простительный. Кто же выходит на охоту, заранее не взвешивая своей добатий?

Через час находим свежий след медведя и начинаем преследование. Йерок, как всегда, просит меня не ступать на свежий след— «медведь узнает о погоне и уйдет». Я делаю вид, что озабочен тем же самым, и, чтобы не расстраивать

друга, действительно избегаю ступать на след. Однако эта «предосторожность» не помогает. Мы подходим к месту, где зверь повернул в море на молодой лед и тут же пачал проваливаться. Через каждые двадцать-тридцать метров лед разломан, а самого зверя уже не видно. Древко гарпуна легко пробивает неокрепцию деляную корку. Пить отреази.

Еще два раза мы находим свежий след и вновь упираемся в недоступный для нас молодой лед. Настроение падает. Молча сидим на берегу, посасываем трубки и с грустью смот-

рим на предательские льды.

Вдруг нам кажется, что стоящая на мели старая торошенная льдина меняет свои очертания. Вледно-мелтое пятно у ее края вытягивается и поднимается. Появляются еще два пятна поменьше. Они отделяются от льдины, потом снова сливаются с ней. Это медведица с двумя пеступами. Сунув за пазухи трубки и подхватив карабины, мы бросаемся прямо к зверям.

Через десять минут... я чувствую, как жгуче холодная вода заполняет мой меховой костюм. Сильное течение уже положило меня горизонтально и тянет под лед. Пальцы судорожно цепляются за ледяную кромку. Мороз жжет мок-

рые руки.

Нож, умилек! Нож! — кричит Иерок, поспешно сдирая

с плеча длинный гарпунный ремень.

Я вспоминаю советы старика о пользовании охотничьим ножом. Удерживаясь на левой руке, потружаю правую в воду, нащупываю на повсе нож и, вырвав его, со всей силой по рукоятку всаживаю в рыхлый лед. Сразу становится легче. Рукоятка ножа, точно большой гвоздь, торчит изо льда. За нее удоби держаться.

Исрок перестал горопиться. Он внимательно проверяет, не спутался літ тонкий ремень, потом один конец его обвивает вокруг себя, к другому привязывает снятый с пояса точильный брусок, делает петлю и, сильно разманувшись, бросает спернутый ремень в мом сторопу. Спирать лассо развертывается в воздухе, конец ее пролегает разделяющее нас расстояние, и петля обвивается вокруг моей шеи.

Удерживаясь то на одной, то на другой руке, я подвожу ремень под мышки. Товарищ вытягивает меня из воды. Но подмытый течением молодой лед не выдерживает напряжния под Иероком. Лежа на льду, я вижу только голову своего друга. Он держится на ноже точно так же, как только что делал это я.

Вытягиваю его за ремень на поверхность, но вновь проваливаюсь сам. Потом еще раз меняемся ролями. Каждая попытка встать на ноги оканчивается новой ледяной ванной.

Распластавшись на льду, стараясь захватить как можно большую площадь, ползем к небольшой старой льдине, вмерзшей несколько в стороне, на ней переводим дыхание и также ползком выбираемся в безопасное место.

В мире немногие знают, что означает пройти на собаках семьдесят километров в темноге, в полярный декабрыский мороз, в одежде, наполненной водой. Представить это невозможню. Рассказать тоже. Когда через десять часов мы добрались домой, то были больше похожи на движущиеся пъдины, чем на людей. Меха на нас разрезали и сняли, точно кору с деревьев.

Несмотря на принятые меры, оба свалились. У Иерока началось воспаление легких, а его опухший умилек слег с острым воспалением почек...

С тех пор почки стали уязвимым местом в моем здоровье. Профессор — московская знаменитость по почечным заболеваниям — рекомендовал поехать на несколько лет на юг, в теплый климат, советовал погреться на солнышке, застраховать себя от рецидивов. Профессор знал свое дело, по не ведал, что такое Арктика, не мог полять, как можно любить ее. Выслушав советы профессора, вместо теплого юга я вновь оказался на севере.

Теперь, лежа на снегу в спальном мешке, естественно, я подумал: неужели снова почки? Ведь это конец. Второй раз в условиях полярной экспедиции такое заболевание не перенести даже при железном организме.

Тяжелое заболевание любого из нас сулило бы неудачный исход всей нашей экспедиции. Даже возвращение на базу и сколько-либо длительная задержка могли принести непоповвимые последствия.

Что же делать? Возвращаться домой или продолжать путь в таком состоянии?

Мысль снова воскрешает былое.

... Церок умер, Больного умилека, опухшего, с высокой температурой, на санях возили провожать его друга в по-следний путь. После этого болезнь обострилась. Больше месяна почти беспрерывно начальник был без созначия. Наконец, болезнь начала отступать. Медленно возвращались силы

Мрачные вести дошли до слуха выздоравливающего. Эскимосы в одиночку совсем не выходили из юрт. Ни одна упряжка не покидала поселка. Мяса не было. У многих людей появились признаки цинги. Начали докнуть собаки. Смерть Иерока вскимосы расценнии как месть тугнагака. Павика охватила людей. Эскимосы решили покинуть остров и вместе с семьями на собаках уйги на материк. Они ждали

только некоторого потепления. А между тем самих их при переходе на материк ожидала верная гибель в морских льдах. Дело создания на острове постоянного советского поселения оказалось накануие полного краха...

Собранные эскимосы плотным кружком сидели у моей

кровати. Я начал беседу.

- Почему вы не едете на охоту?
   Боимся
- Боимся.— Чего?
- Тугнагака! Он не желает, чтобы мы жили и охотились на его земле! Он не дает нам зверя! Он всех нас заберет! сыпались ответы.

— Почему вы так думаете?

- Как почему? Разве ты не понимаещь? Етуи поехал заболел. Тагью поехал — заболел. Иерок умер! Злой дух посылает болезни. Мы боимся его! Он недоволен, что мы присуали на его зомую!
  - Но ездили же вы со мной, не боялись?
  - Да ведь ты большевик!
  - Ну так что же?
  - Как что? Сам знаешь! Большевика дух боится!
  - После минутного колебания я заявил:
     Хорошо! Я встану, мы поедем вместе.

Собеседники не нашлись что ответить. Наступила пауза. Потом они отошли от постели, тихо обсудили мое предло-

жение, и старший из них объявил приговор.

— Нет, умилек! Теперь мы с тобой не поедем. Злой дух боялся тебя, когда ты был здоровый и сильный. Теперь ты слаб. Мы видели, как ты выходил на улицу. Ты ходишь с палкой, шатаешься, когда нег вегра, не можешь согнуться. Ты, умилек, очень слаб! Теперь тугнагак не испугается тебя. Он убъет тебя и нас.

Уговаривать было бесполезно. Для убеждения времени не было. Решение надо было найти немедленно. Пойти на боль-

шой риск. Он оправдывался положением.

Я приказал запрячь моих собак. Когда все необходимое для дороги лежало на санях, оделся, взял карабин, патроны и вышел к упряжке. Эскимосы оторопевшей кучкой стояли поблизости.

- Ты куда, умилек?
- Поеду драться с вашим тугнагаком.
- Ты слаб. Он убьет тебя!
- Неправда! Ёго не существует, поэтому он не может причинить мне вреда. Даже больной я привезу мясо. Вам будет стыдно! Женщины будут смеяться над вами.

Видя, что меня не остановить, они, опустив головы, не

сказав больше ни слова, разошлись по юртам. Там воцарилась гробовая тишина.

Поселок скрылся из виду. Я остался один среди снежных просторов. Не то от лучей медленно ползущего над самым горизонтом солнца, не то от слабости рябило в глазах. Мучительная боль грызла поясницу. Усталость охватывала все тело. Тянул лечь на сапи.

Когда же я найду зверя? Неужели придется пересечь весь остров? Ведь это значит несколько суток. Хватит ли сил? Но на ловца и зверь бежит. Через четыре часа пути со-

баки подхватили легкие сани, распаляясь охотничьим азартом, как стая волков, понесли по свежему медвежьему следу, а еще через час огромный зверь лежал у моих ног.

Победа? Нет, только наполовину! Торжествовать было рано. Наступил самый тяжелый момент. Надо было освежевать вверы. Лежа на снегу, корчась от боли, кусая губы, чтобы удержать стон, обливаясь колодным потом и поминутно вытативаюсь на снегу для отдыха, а освежеват уже коченеющего на морове медведя, втянул на сани шкуру и немного мяса. Но на большее был уже не способен. Кружилась голова. Оставляли силы. Направив собак на пройденный след, лет на сани и приввзал себя ремнями. Полледняя мысль была о том, чтобы собаки не встретили нового медвеля и не потервали след.

Очнулся я на третий день в своей постели. В комнате сидели эскимосы. По-видимому, они были эдесь уже давно, так как были без кухлянок и обнажены до пояса.

Заметив, что я пришел в совнание, охогники струдились около меня. Радость и ласка разгладили их суровые лица. Они заговорили об охоге и стали высчитывать, сколько надо заготовить мяса и жира, чтобы их хватило... на следующую зиму. Появились женщины и ребатишки. Мальхлютай—восьмилетний сыпишка Кивьана— притащил своего любимого тремжесчиюто щенка и под одобрительный смех при сутствующих преподнес подарок, положив его прямо на мою грудь...

Черев неделю на нескольких упряжках мы неслись на охогу на северную сторолу сотрова. Я все еще чувствовал слабость, но теперь уже не боялся остаться один, а эскимосы со мной не боялись дука. Кривис миновал. Советское поселение на острове начало укрепляться. Мой риск оправлался...

И теперь опять такие же боли. Нет, еще сильнее! Что же

Ну, что же, надо пдти! — промолвил я.

— Куда?

 До Северной Земли осталось километров сорок. Сегодня мы должны их осилить... Дорога хорошая.

Журавлев помог мне обуться, Урванцев вывел меня из па-

латки.

Сияло солице. Арктика, как и накануне, была прекрасной, искрилась и радовалась приближающейся весне. Далеко на северо-востоке рисовались берега Северной Земли. Как всегда, они звали к себе.

Вновь, как за четыре года до этого, надо было рисковать. Мы должны были пойти на риск, он оправдывался нашими

задачами.

### В пути

Началнсь сборы. Товарищи запрягли и моих собях, умязали воз. Урванциев достал нашу походирую аптечку. Она была небольшая. На случай равений, трам и переломов в ней было немного перевлзочных материалов, йод, кровосоганавливающая вата, набор хирургических иги с иглодержателем, хирургический шели, пиниет, скальпель и небольшое количество скобок Мишо. При возможном заболевании снежной слепотой мы могли воспользоваться имешимися раствором коканна и алюминиевым карандашом. Не были забыты и зубные капли. Именся кинин на случай приступов, возможно, привезенной с материка малярии. И, конечно, танальбин с опием и апглийская соль.

Я и раньше время от времени испытывал короткие острые боли в области поясницы, и единственным средством лечения был уротропин. Казалось, что он помогает. Это лекарст-

во тоже было включено в нашу аптечку.

Доктора, как уже известио, среди нас не было. Его обязанности в случае надобности охогно выполнял Николай Николаевич: иносда выдать пирамидон от головной боли, в в частности мне —урогропин, а «Журавлеву»—растереть скипидаром спину, которую у него временами «ломило к непогоде».

Основным принципом лечения была у нас строгая, почти гомеопатическая дозировка. Этим мы отличались от всикого другого оказавитегося бы на нашем месте дилеганта. В этот день я впервые отступил от нашего принципа и, совершенно обезумев от боли, не замедлил в несколько приемов покончить с доброй половиной лекарства.

Выступили мы только около полудня и все-таки дошли до Северной Земли, проделав полные 40 километров. Память о них сохранится на всю живны

Журавлев шел впереди. За ним следовала моя упряжка. Урванцев замыкал караван, но больше занимался мною, чем своей упряжкой. Спальные мешки и свободные межа превратили мои сани в мягкое ложе. Мне это мало помогало, хотя на коротких остановках я и расхваливал свою постель, а также холошию дорогу.

Ровная дорога, или даже «ровная, как стол», в нашем понимании означала только то, что на пути не встречалось торосов. Невзломанный морской лед действительно ровен, как стол. Но на нем лежит снег. А снежный покров в высоких широтах Арктики зимой почти никогда не бывает ровным. Господствующие ветры покрывают его сплошными бороздами и гребнями - так называемыми застругами. Особенно ярко это заметно вблизи берегов. Поверхность снега здесь уже вскоре после начала зимы, установления периода метелей и сильных морозов напоминает глубоко вспаханное поле. Иногда гребни застругов достигают всего лишь нескольких сантиметров, а порой они возвышаются до подуметра. В первом случае на протяжении метра их можно насчитать до пяти-шести, а во втором — полошва только одного заструга занимает до метра. Если смотреть издали, заструги в перспективе сливаются, и поверхность снежных полей кажется совершенно ровной. Острые гребни застругов почти всегда настолько крепки, что груженые сани, кроме поблескивающей ленты, не оставляют на них никакого следа. Мелкие заструги, особенно если идещь поперек их простирания, почти не мещают движению. Плинные полозья саней, только постукивая, скользят с одного тверлого гребешка на другой. Потому мы такую дорогу и называем ровной: не надо путаться среди хаоса торосов, взбираться на ледяные нагромождения и спускаться с них вниз. Такая «ровная» дорога вела к Северной Земле, Сани, ула-

Такая «ровная» дорога вела к Северной Земле. Сани, ударяясь о заструги, постукивали полозьями. И малейший удар, каждый толчок отзывались у меня в пояснице. А таких ударов было самое меньшее по одному на каждом метре на протяжении всего 40-километрового пути. Они следовали друг за другом, сливались, и жестокая боль была беспрерывной. Когда становилось невмоготу, я давал сигнал к остановке и просил... дать переньщику собакам.

Товарищи, конечно, понимали, что вызывало мою повышенную заботливость о собаках, но не высказывались на этот счет и стапались казаться спокойными.

Наконец, мы добрались до мыса Серпа и Молота. Я был вдвойне счастлив и оттого, что мы шли вперед, и оттого, что кончился этот мучительный лень.

На мысе Серпа и Молота нам предстояло определить астрономический пункт. На это требовались сутки. Заниматься этим должен был Уованиев.

В действительности одни сутки выросли втрое. Еще перед нашим подходом к Вемле погода начала меняться. Сначала появились объзчные предвестники метели — перистые облака, потом низкая слоистая облачность закрыла небо, посыпался метими снег, а ночью разыгралась метель. К утру она стихла, но небо по-прежнему было пасмурным и без остановки порошии снег. Варометр падал, а температура воздуха поднялась до —12°. Определить астрономический пункт в этот день не удалось.

У меня температура была нормальной, но резкие боли все еще держались. Поэтому лишний день стоянки был как нельзя более кстати.

26 апреля небо несколько прояснилось. В облаках появились разрывы. Солнце то и дело прикрывалось бегущими облаками или в лучшем случае, просвечивая скюзь них, показывалось в объективе теодолита с сильно размытыми краями. Последнее не лучие первого. Никакие заклинания и помогли. Необходимый цикл наблюдений опять остался незмониченных

Болеань стала ослабевать. Днем я, хотя и скорчившись и опираясь на лыжную палку, все же бордил по лагерю. Он был расположен в русле речки, как раз под тем высоким местом, где в октябре минувшего года мы отмечали первое вступление на Северную Землю и поднимали советский флаг над ее берегами. Теперь наш лагерь напоминал маленький поселок. Стояли две палатки — одна для жилья, другая для приборов. Палатки по одну сторону и собаки, привязанные на цепи, по другую образовывали как бы улицу. Над парусиновым поселком поблескивал канатик натънутой антенны. Если не опшбаюсь, это вообще была первая антенна в практике саяных экспедиций в глубокой Арктике. У нас она предваваначалась для помощи в определениях точного внемени.

Для наших бытовых целей распределения и учета рабочего времени нам в большинстве случаев достаточно было обычных часов. Их ошибка на десятки секунд или даже на несколько минут не имела особенного значения, тем более что рабочий день в походе в основном нормируется не часами, а состоянием погоды и дороги, выносливостью собак и собственным самочувствием. Но для закрепления топографической съемки на земной поверхности мы должны были через каждые 70—120 километров определять опорные точки в виде астрономических пунктов, или, другими словами

говоря, по возможности точно определять точку нашего местонахождения на планете. От качества астрономических наблюдений зависела точность будущей карты Северной Земли. Обычные часы для этих работ уже непригодны, так как здесь играют роль не только минуты, но и доли секунд. Например, при определении географической долготы на широте 80° ошибка на одну секунду сдвиет определенную точку к востоку или западу на 80,8 метра; а если часы отстанут пли убдут вперед на одну минуту, то точка будет нанесена на карту с ошибкой в ту или иную сторону уже на 4348.5 метра.

4040,0 метры. При астрономических наблюдениях употребляются более точные часы — так навываемые хропометры. Но и среди них не существует ни одного оквемпляра, который без создания для него особых режимных условий постоянно показывал бы точное время. Качество механизма, еле заметные толики, тряска, изменение температуры прибора отражаются на точности его показаний, и хропометр (хотя и меньше, чем обычные часы) то отстает, то уходит вперед. У хорошего хропометра при внимательном отношении к нему такие изменения в ходе носят более или менее плавный характер и могут быть учтены, а ошибки в показаниях бывают невначительны. Но и маленькая погрешность хронометра ведет к заметной ошибке в нанесении на карту какой-либо точки каминой пошябке в нанесении на карту какой-либо точки каминость учтеным.

Особенно важны показания хронометра в экспедиционных условиях. Несмотря на постоянную заботу путещественника о своих хронометрах, ошибки их беспрерывно накапливаются, и если исследователь лишен возможности сколь-либо часто проверять ход хронометра, его съемка «сползает» в ту или другую сторону. Раньше хронометры сличались с часами обсерватории перед отправлением в экспедицию и после возвращения из нее. По этим засечкам выводилась средняя погрешность в ходе часов, причем учесть неровности в накоплении ошибок возможности не представлялось. Это еще не так давно приводило к очень большим неточностям на картах, особенно в определении долгот. Нечего и говорить, что такие карты мало годились для практических целей, и моряки зачастую с недоумением водили свои корабли там, где на карте была показана суша, или терпели кораблекрушения, наталкиваясь в тумане и темноте на берега в тех местах, гле значилось море.

В наше время имеется полная возможность избежать грубых ошибок в определении географических координат местносты. В любой глуши путешественник располагает возможностью несколько раз в сутки сличать свои хронометры с

наиболее точными часами в мире, находящимися в подвалах крупнейших астрономических обсерваторий. Радио это гениальное изобретение русского ученого — приходит на помощь в любой точке нашей планеты. Наиболее крупные радиостанции мира в определенные сроки автоматически включают главные часы обсерваторий и передают особые, так называемые «ритмические» сигналы времени. Располагая радиоприемником и сличая свои хронометры с этими сигналами, можно определить поправку с точностью до сотых долёй секчиды.

Наща экспедиция располагала двумя «настольными» и тремя «карманными» хронометрами. В поход были взяты только последние как наиболее удобные. Они были уложены в специальный термос, помещенный в деревянный ящик, выложенными внутри толстым, пруживящим слоем оленьего меха и общитый снаружи таким же чехлом. Вода в термосе ежедневно подогревалась до определенной температуры. Такая упаковка предохраняла хронометры от низких температур и Такам толь общей станов по продуменных распользования предохраняла кронометры от низких температур и недеженых в дороге толуков и трыски.

Для приема «ригмических» сигналов времени мы располагали четырехламиювым регенеративным радиоприемныком с вариометрами. Питание он получал от батарен накала емкостью в 35 ампер-часов и батарен анода, давванией напряжение в 76 вольт, рассчитанной на работу в течение двух месяцев. Во избежание выпяния мороза на работу батарей в воду, залитую в элементы, было добавлено 10 процентов глицерина, а для лучшей наоляции элементов пространства между ними были залиты машинным маслом. Обе батарен, как и холонометры, везлись в специальных геомособ х

В походе все это хозяйство требовало немало забот и являлось чуветвительным грузом в нашем снаряжения. Ящик с хронометрами весил четмоем килограмма, радиоприемник вместе с батарежим, гермоем килограммом. Но мы нанадлежностями — двадцать восемь килограммом. Но мы надеялись, что как заботы по сохранению аппаратуры, так и не ее вес впоследствии полностью окупятся точностью наших асторномических лунктостью

астроиомических лунктов.
Я выбрапся из мешка как раз к моменту приема Урванцевым «ритмических» сигналов. Слышимость была прекрасной. В это время вернулся в лагерь Журавлев. Он ездял километров за 25—30, чтобы завезти вперед пеммикан. Охотник запрят четырнадцать лучших собак из нашей стан, погружил триста килограммов пеммикана и доставия его на мыс Октабрьский. Сведения о дороге были мало утешительными. Всюду лежал рыхлый спег, местами слабым ветром сметенный в сутробы. На санях Журавлева лежало брезво

более трех метров длиной и в очень хорошей сохранности. Журавлее нашел его вмерзшим в лед. Это была наша первая находка отлично сохранившегося плавника на Северной Земле, подтверждающая в данном случае, что льды даже в этом проливе нелавно вскывались.

К утру 27-го боли у меня почти исчезли. Я бросил палку, мог сгибаться и разгибаться и опять чувствовал себя впол-

не способным к походу.

Теперь, когда неприятность окончательно миновала, мы стали оживленно обсуждать причины приключившегося недуга и ставить диагноз задним числом. Один назвал мою болезнь люмбаго, а другой не менее авторитетно заявил:

— Ну, какое там люмбаго! Обыкновенный прострел!
Как настоящие члены консилиума заспорили;

Типичное люмбаго, — упорствовал один.

— Обыкновенный прострел, — настаивал другой.

Только после ожесточенной схватки пришли к соглашению о равнозначности диагнозов, а то, что диагноз был поставлен после исхода болезни, еще более напоминало внолне авторитетный консилиум.

Но меня, по правде, уже не интересовал диагноз. «Замечательно, что не вернулись на базу. Еще лучше, что можно идти вперед, наносить на белое пятно карты четкую линию очертаний доселе неведомых берегов».

Так думал я. И жизнь была прекрасна. И еще прекраснее

казалась Арктика.

После нескольких дней непогоды все вокруг опять выглядело правдично и нарадно. Облака еще накануне разогнадо. Пез отдыха светило зологое, незаходящее солнце. Ночью и днем над нами сияло бездонное, голубое небо. Свежий выпавший спег искрился и блестел. Темпо-синие тени лежали у каждого камия, заструга, в каждом углублении. Следы наших ног вокруг палагок казались мазками индиго. Можно было подумать, что подошвы наших унтов вымазаны краской и с каждым шагом мы оставляем ее отпечатки. А следы собак выглядели настоящими синими строчками на белом агласе. Трудно было отораать вагляд от этой картины. Любой художник поаввидовал бы чистоте, блеску, яркости и глубине ее ковасок.

Мороз держался около 20°, но почти не ощущался. Солнце принекало. Темные предметы заметно нагревались. Даже камин с освещенной стороны на ощущь кавались теплыми. Горсть снега, брошенная на такой камень, быстро исчезала, и вместо снега оставались, точно роса, капельки воды. Потом и опи испарялись.

В 16 часов закончились астрономические наблюдения. В той точке, где стоял теодолит, установили приметный знак. Использовали для него привезенный Журавлевым ствол плавника. Основание столба укрепили пирамидой из камней. На затесанных сторонах знака вырезали фамилии членов экспедиции и буквы «С. С. З. А. Э.», что означало — Советская Североземельская арктическая экспедиция.

Так был определен наш первый астрономический пункт на самом массиве Северной Земли. Наша работа на этом уча-

стке закончилась.

В 20 часов мы распрошались с мысом Серпа и Молота и двинулись в глубь пролива Красной Армии. 28 апреля, в 217 2 часа, разбили лагерь почти в 30 километрах от прежней стоянки, под обрывом мыса Октябрьского, Весь путь прошли без съемки, по прямой, пересекая отдельные мыски и срезав Советскую бухту, так как этот участок был обследован и заснят нами еще во время первого похода на Северную Землю.

Заброска вперед пеммикана вновь позволила нам идти с относительно небольшим грузом. Это было как нельзя более кстати. Дорога оказалась отвратительной, котя и была красивой благодаря искрящемуся снегу. Во многих местах рыхлый снег, сильно затрудняя продвижение, заставлял собак работать в полную силу. Я со своей упряжкой пробивал путь и очень скоро начал подумывать о корощей метели. Она могла бы подмести рыхлый снег и выправить дорогу. Утешала мысль, что метели долго ожидать не придется. Погода, правда, держалась удивительно хорошая, но ведь мы входили в самое узкое место пролива. По мартовскому опыту я знал — выога здесь может разыграться совершенно неожиданно. Можно было надеяться, что и на этот раз пролив останется верным своему характеру. И если в марте метели досаждали нам, то теперь одна из них была бы желанной.

Пока же рыхлый снег лежал пушистым ковром на всем пути. Он горел в лучах солнца, переливался миллиардами пветных искр. утяжелял путь и сильно утомлял глаза даже в цветных очках. Но он же давал нам возможность вести некоторые наблюдения над жизнью животного мира.

По дороге то и дело попадались следы песцов. Как правило, они были парными. Видно было, что звери бежали или рядом, или друг за другом. Иногда один след шел по прямой, а другой рядом делал небольшие петли, и изредка, там, где зверьки играли, оба следа образовывали сложный рисунок. Двойные следы и игры зверьков указывали на то, что для песцов наступило время спаривания.

бе, обычной между зверями в этот период. В одном месте наперерез двойному следу шел след песца-одиночки, Парный след разделился. Один зверек, очевидно самочка, отбежал в сторону и сел, След другого устремился навстречу пришельцу. Вот зверьки встретились и немедленно вступили в драку. Снег здесь истоптан и смят - видно, что сцепившиеся соперники катались клубком. Потом следы рассказывали о том, что один из бойцов сделал тактический ход: попытался обойти врага и по широкой дуге приблизиться к желанному объекту. Но второй боен срезал дугу по прямой и настиг противника. В этом месте следов борьбы особенно много. Самочка, терпеливо сидевшая на первом этапе борьбы, теперь, по-видимому, потеряла самообладание. Может быть, ободряя друга, а может быть, и подзадоривая обоих соперников, она два раза подбегала к месту сражения, но, не достигнув бойцов, отскакивала в сторону. Между тем бой достиг максимального ожесточения - на снегу появились рубиновые капли крови. Наконец, один из бойцов не выдержал. Большими скачками он устремился в сторону морских льдов. Снег выдавал весь позор его бегства - между отпечатками лап виднелась отчетливая полоска: потерпевший поражение уходил с поджатым хвостом. Победитель начал было преследование противника, но через сотню метров повернул обратно.

Беззвучно, но ярко повествовал снежный ковер и о борь-

Дальше пошел опять двойной след, причем один след шел почти по прямой линии, и на нем кое-тде можно было най-ти капельки крови, а другой извивался около первого кру-тыми петлями. Первый безусловно припадлежал бойцу, а второй — его подруге, очевадно заитрыванием и грациозными прыжками вознаграждавией победителя за разоранные уши или прокушентрую лапу. Звери ушли к Зевоме, к се-

мейным радостям.

Лишь одного мы не могли прочесть в снежной летописи: с которым из героев бурного ромата ушла самочка по этому пути. Выл ли это тот, который сопровождал ее раньше, или случайная встреча стала для него роковой? Сравнивая следы, мы пытались разрешить и этот вопрос, но — увы! — искращийся ковер не желал выдавать тайты.

Еще чаще встречались следы леммингов. Их одинаково много было и на берегу и на влау. Следы беспорядочно петляли в различных направлениях и говорили о том, что пригревающее соляце вернуло к деятельности грызунов, проводивших зиму под спечаным покровом. Вероятию, при тщетельной расшифровке строчек, оставленных лапками вверьков, можно было бы прочесть не одну интересную историю,

но у нас не было времени для такого кропотливого занатия. Только случайно мы наткнулись на следы трагедии. След лемянита встретнися со следом песца. Грызун бросился в сторону, сделал несколько зигазгов, ю, ковечие, не мог уйти от зубов бысгроногого хищиника. Однако песец не съссвоей жертвы, а занопал ее в спег. Соментельно, чтобы он собрался вернуться за своей добычей. Да и вряд ли в этом могла проявиться нужда. Леммингов достаточно было всюду. Скорее всего здееь сказался инстинкт песца. Как истый хищник, он, даже сытый, не мог пропустить встретившейся добычи.

Перед остановкой мы поймали на льду сначала одного, потом другого лемминга. Посадили зверющек в банку из-под пеммикана и могли рассмотреть их во всех подробностях. Обя они были в зимних нарядах — брюшко светло-серое. спинка заметно темнее — чуть серебристая, с темно-коричневой, почти черной полоской по хребту. Один из леммингов лостигал в ллину пятналнать сантиметров, другой — не более тринадцати. Толстые и широкие, на низеньких ножках, они похожи были на пушистые летские рукавички или. еще больше, на подущечки для булавок. Хвостики, длиной в полтора сантиметра, напоминали петельки, за которые полвещиваются такие полушечки. Когла кто-либо из нас протягивал руку, зверющки принимали явно угрожающую позу и отчаянно пишали. Тогла во рту у них были вилны длинные изогнутые резцы, а из шерсти на полошвах перелних лапок высовывались длинные, но плоские и тупые когти, приспособленные к разгребанию снега, но никак не для защиты. Единственным оружием леммингов является угрожающий писк, но вряд ли он способен остановить песца. сову, бургомистра или поморника - извечных врагов маленького грызуна. Даже нора летом спасает его только от птиц, но никак не от песца.

В палатке мы угощали и наших пленников. Лемминги грызти замервшее сливеочное масло, потом охогом хрустели галетами и, наконец, к нашему удивлению, еще охогие принагись в принтожение спичек. Похоже было, что карельская осина пришлась грызунам по вкусу не менее, чем минаготомые побеги полятриюй вым и корешки том

Сами мы на этот раз совместили в одно и обед и ужин в четвертом часу, спать легли в шестом, а потом завтракали в 14. Круглосуточное солнце давало нам возможность работать, есть и отдыхать тогда, когда это было наиболее удобно,

Остаток дня заняло обследование трех небольших скалистых островов, лежавших грядой поперек пролива, против мыса Октябрьского. Еще в мартовскую поездку, на обрат-

ном пути от мыса Ворошилова, я посетил их и в береговых обрывах обнаружил богатую ископаемую фауну. Теперь их тщательно осмотрел наш геолог. Опи оказались сложенными известняками с большим включением кораллов и брахиопол.

Под обрывами островков нашли следы недавнего пребывания птиц, но самих их не обнаружили. Возможно, они отлетели куда-то поближе к вскрытым льдам.

Вечером подул северо-восточный ветер, а ночью началась женаная метель. Ветер не превышал 10—12 метров в секунду, дул ровно. Сутки мы просидели в старом лагере и на этот раз нисколько не тяготились задержкой, так как знали, что метель с каждым часом улучшает лорогу.

И действительно, мы сразу убедились в этом, как только 30 апреля снова пустились в путь. Рыхлого снега на прибрежной полосе точно не бывало. Зато между лежащими грядой айсбергами он местами доходил до пояса. Запомнив на всю жизнь, в какую ловушку мы с охотником когда-то попали, забравшись в гушу ледяных гор, теперь я тщательно обводил наш караван мимо пагубного места и не отрывался от узенькой полоски ровного льда между берегом и айсбергами. Но и здесь работа ледников давала себя чувствовать. На последних пяти километрах перехода стали часто попадаться участки с выжатой на лед морской водой. Она превратила снежный покров в клейкую кашицу. Собаки шарахались в сторону, но деваться было некуда. Справа шел наполовину обнаженный из-под снега и поэтому непроходимый для саней берег, а слева возвышалась еще более непроходимая чаща айсбергов с огромными сугробами рыхлого снега между ними. Волей-неволей надо было преодолевать неприятные участки.

Весь день удерживалась паскурная погода. Картина поспекла. Рассеянный свет не давал теней. Ледяные обрывы светились тусклым и холодным зеленовато-голубым светом. Но видимость была вполне удовлетворительной, и это дало нам возможность убедиться в том, что куполообравные возвышенности на противоположном берегу пролива связаны между собой и представляют один большой остров, сплошь покрытый ледниковым щитом. Только на одном небольшом участке этого берега между гигантскими ледяными потонами видислоя кусок облаженного берега.

Весь переход проделали со съемкой, беспрерывно пелен-

На ночлег остановились под высоким пирамидальным айсбергом. На вершине его укрепили наш флаг. В канун Первого мая нас больше чем когла-либо радовал его шелест.

#### В проливе Красной Армии

Наступило Первое мая. Поздравляя в это утро друг друга с праздником, мы словио видели родную Москву и Красную площадь. Заесь, на Северной Земле, мы сознавали себя членами огромного коллектива строителей социализма. И нам хотелось влиться в стройшые ряды первомайского шествия. Наша «колонна» была самой маленькой, но полноправной частицей многомиллионной демоистрации трудящихся Советского Союза. Красный флаг мы сияли с высокого айсберта, закрепили его на моих передних санях и двинулись дальше по проливу Красной Армии.

Небо было пасмурным. Юпо-западный ветер, слабый с угра, к полудню усилился, начал мести повемку. Дорога была хорошей, обнажения встречались редко. Вадерживались мы только на тех точках, где брались очередные азымуты и зарисовывался видимый рельеф. Продвигались быстро.

Наш путь шел по уакой полоске прибрежного ровного льда. Справа от него танулся угрюмый, засыпанный снегом, сглаженный и низкий берег, а слева возвышались тысячни плотно сдавнувшихся айсбергов, а которыми виднелась голубая степа ледника, обрамляющая неизвестный, покрытый льмо метроника.

Не слышно было ни одного звука, кроме легкого посвиетывания ветра, поднимавшего поземку, да редкого потрескивания льдов. Мы были здесь единственными нарушителями тишины. Но ощущение првадника по-прежнему владелом нами. В шорохе поземки мы как бы слышали шелест шелковых знамем.

Пользуясь отсутствием тумана, мы и в этот день благополучно миновали неразбериху айсбергов и ледяных нагромождений. Сравнительно хорошая видимость позволяла на протяжении всего пути пеленговать противоположный берег пролива. Теперь уже не было никакого сомнения в том, что это берег большого острова, беспрерывно тянущегося на северо-восток.

Около полуночи, на 46-м километре перехода, мы подкатили к громаде мыса Ворошилова. Гитантские скалы его, как и в первый раз, произвели величественное впечатление. Как возбуждает праздник, так и эти скалы радуют и танут к себе ваглад после низменного, стлаженного, скучного берега. В добавление к этому здесь нас встретили новые звуки и живые существа. На скалах было много птиц. Встрезоженные выстрелом, на каменных расселин и с карриков скал с криками симались большие стал чистиков и люриков. Сделав в воздухе несколько кругов, они снова возвращались на скалы и нечевали из виду. Птиц было много, но они или скрывались в неровностях, или сидели так высоко, что рассмотреть их снизу было нелья. Мы несколько раз поднимали птиц ради одного лишь удовольствия видеть вокруг себя живие существа.

Когда очередной выстрел поднял особенно большую стаю.

Журавлев, смотря на нее, начал было: «С ружьем здесь можно...», но остановился. Птицы скрылись на высокой скале. Охотник задумался; «...очень скоро помереть с голоду»,— закончил я его фразу. И Журавлев утвердительно кивнул головой. Действительно, добыть сейчас здесь птиц было невозможно. Вот летом — другое дело: на льду поввятся озера воды, заберети или разводья, и птицы будут садиться на них для кормежки.

Ветер усиливался. Вблизи скал он уже проносился со свистом. Лед здесь был, как и раньше, точно отполированный. Палатку поставить было петде. Мы тикичули на собак и вместе с ветром пронеслись 6 километров к маленькому островку, где было наше продовольственное лепо.

За день прошли 52 километра и на протяжении почти 50 километров засняли оба берега пролива Красной Армии. Это более чем хорошо. Можно бы со спокойной совестью перейти к отдыху. Но ветер все больше и облыше разгочнял облака. Голубой сектор небе быстро увеличивался. Открылось солице. Оно-то и отвлекало нас от отдыха. Была надежда, что в 6 часов утра погода позволит провести утрениие астрономические наблюдения. И мы решили дождаться этого часа.

Долго сидели за нашим праздничным ужином. Он не отличался ничем особенным, но был сытным, как всегла.

Горячую пищу мы принимаем, как правило, три раза в сутки. Только иногда, на-за погоды или увлекцикы хорошей дорогой, отступаем от этого правила — едим перед выходом в путь и по окончании перехода, расположившись на почлет. Я сознательно не употребляю слов: утром, в полдень, вечером. Солнце светит нам крутлые сутки. Чередования наших переходов и отдыха в основном зависят не от наличия света, а от погоды. И хотя мы по инерции и стараемом придерживаться привычного распределение суток, все же передко завтракаем вечером, а ужинаем утром; спим днем и работаем мочью. Очень часто ужин и обед у нас объедильнотся.

После пополнения запасов со склада на мысе Серпа и Молота и с учетом продуктов здешнего склада мы теперь рас-

Наименование продуктов	Суточная нор- ма на челове- ка в граммах	Калорий- ность
Галеты пшеничные	300	900
Печенье	30	90
Puc	70	245
Мясные консервы	338	660
Макароны	20	60
Пемникан	100	390
Масло сливочное	100	760
Caxap	100	410
Молоко в порошке	20	106
Молоко сгущенное	70	540
Шоколад	50	214
Кофе	10	10
Какао	10	40
Овощи сущеные	10	24
Лук сушеный	5 1	12
Перец	1	-
Клюквенный экстракт	5	_
Соль	10	-
Коньяк	10	_
Чай ,	10	_
Boero	1269	4461

Таковы цифры. Они маловыразительны. Их необходимо расшифровать, чтобы сделать понятными не только объем и питательность наших блюд, но в какой-то степени и их вкус.

Во-первых, о калорийности нашего пайка. Она была несколько ниже, чем обычно принято в полярных жепседициях. Это снижение сделако нами созначельно. Ведъ, кроме того, что было на санях, мы рассчитывали еще и на охоту. Если полярной ночью нельзя было сколько-кибудь твердо рассчитывать на добычу медерей, то теперь, веской, мы быми увереные в удачливой охоте. И мы нисколько не стесняли себя ни в граммах, ни в калориях, в основном руководствуясь нашим аппечитом, но не суточивыми нормами. Да, кстати, нормы эти как будго вполне отвечали нашим потребностям.

Лучше всего описание установившегося у нас меню начать с ужина (он же и обед). Почти постоянным блюдом у нас

был суп «мечта». И лирическое название и рецепт этого блюпа полились здесь, в походных условиях.

Еще в первом походе на Северную Землю мы везли с собой примерно тот же набор продуктов, что и сейчас. Среди них был особый сорт пеммикана, прославленный во многих описаниях полярных экспедиций, но нам совершенно незнакомый. По виду он представлял собой не то пшеничный хлеб, не то очень густую спрессованную кашу. Это была смесь мясного порошка, жиров, риса, сухарей и... шоколада, Бесспорно, такая смесь обладала хорошей питательностью, а для приготовления блюда достаточно было заварить ее кипятком. Это как нельзя лучше соответствовало походным условиям. Однако первая проба пеммикана пришлась нам не по душе. Когда мы по всем правилам приготовили блюдо из этого продукта, то увидели перед собой жидкую коричневую кашицу. Один вид ее покоробил нас. Еще худшее впечатление произвел вкус этой кашицы. Если смесь мяса, жиров, риса и сухарей была естественной, то основной компонент — шоколад — был явно не к месту. После первого же глотка заморского продукта мы отложили ложки и стали обсуждать, что с ним делать. Выбрасывать — жалко, он действительно был питательным, а есть невозможно. И мы занялись опытом. Чтобы убить привкус шоколада, мы всыпали в кастрюлю побольше луку и других сущеных овошей. положили красноармейские консервы, долили волы и поставили на примус. Когда все это перекипело, мы принялись за еду и быстро опорожнили кастрюлю. Единогласно признали, что это не суп, а мечта. Так родилось название нашего излюбленного походного блюда.

шего излючленного походного олюда.
Название закрепилось, а составные части «мечты» продолжают меняться и теперь. Вместо овощей мы часто кладем макаромы или добавляем риса, мясные консервы заменяем свежей медвежатиной, а в сильные морозы добавляем еще солидный кусок сливочного масла. Это не перестает напоминать нам всем известный шуточный рассказ о бывалом солдате, сварившем похлебку из топора. В данном случае таким топомом у нас служит пеммикан.

Во время коротких остановок на переходе мы обычно пьем какаю, прибавляя в кружку пятьдесят-восемьдесят граммов сливочного масла. Кружка такого напитка, выпитая вприкуску с галетами, пять-шесть часов делает нас сы-

Таков наш стол в походе. И мы не испытываем никаких лишений от однообразия походного меню. Здоровье, беспрерывная физическая работа и сон на кристально чистом воздухе постоянно поддерживают у нас хороший аппетит.

По списку наших продуктов видню, что в нашем рационе был и коныки, кога суточная норма его равна десяти граммам. Мы не были принципиальными противниками этого напитка. Наше отношение к нему можно определить так: один к спиртному абсолотно равводушен; другой не проча выпить рюмку, но только по случаю прадиика и довольно быстро пьянеет, а третий всегда готов выпить едля эдоровья» стакан водки, а если есть возможность и спирта, и чувствовать себя прекрасно. Такая трехстепенность огношения к алкоголю не помещала нам прийти к общему мнению, что он отпиры не обявляелен в поход на

Поэтому-то спиртное и входило в наш рацион в виде коньяка в такой гомеопатической дозе. Ее вполне кватало, чтобы придать аромат и особый вкус кружке чаю. Даже при таком умеренном употреблении фляжка с коньяком обычно извлекалась в особо удачные дни или в случае крайней усталости.

Со дня выхода с базы мы еще ни разу не притрагивались к фляжке. Образовалась солидная экономия коньяка... по восемьдесят граммов на человека. Это уже не совсем томеопатия, а вполне реальная рюмка. И сегодня, перед тем как приступить к «мечте», поданной на наш праздничный первомайский стол, мы разрешили себе не только ликвидировать экономию, но еще заввансироваться на целых двадцать граммов в счет будущего.

После ужина сидим за кофе, грызем промеращий шоколад, ожидаем момента утренних астрономических наблюдений и представляем себе картины первомайской Москвы. Ветер шелестит нашим флагом, поднятым над палаткой. На севере полуночное солнце катится над бесконечным леданым полем, расцвеченным в розовые, синие и фиолетовые тона. На западе белым пламенем горит ледниковый цит, а на востоке, как безавучный фейерверк, вспыхивают зеленые блики на хорошо видимых гордых скалах мыса Ворошилова.

# На мысе Ворошилова

Днем 2 мак Урванцев закончил определение астрономического пункта. Наложив вычисленные координаты на съемку Гидрографической экспедиции, мы увидели, что видимый берег плохо соответствовал тому, что было изображено на старой карте.

Посоветовавшись, решили осуществить наше намерение, зародившееся еще раньше, — пройти от нашего астрономиче-

ского пункта восточным берегом Земли до астрономического пункта Гидрографической экспедиции на мысе Берга. Это давало нам возможность перезаснять на указанном участке очертавия берега и прилегающих гор, исправить имеющиеся ощибки, выяснить геологическое строение района и уязать съемку с единственным имевшимся на Северной Земле асторномическия пунктом.

Днем я заснял наш и лежавший рядом небольшой островок. На их скалистых берегах и вновь увидел чистиков. Птипри держались парами и сидели на каменных кариизах на высоте лишь от 40 до 60 метров. Истратив несколько патронов, добыл друх птичек. Винтовочные пули попали удачию и не разнесли их. Желудки птичек оказались совершенно пустыми, зато наши наполнились вкустым супом. По-видимому, пока держатся птицы и есть патроны, с ружьем здесь все же можно прожить.

Перед вечером к чистикам присоединились хлопотливые маленькие люрики. Потом появилась огроммая чайка-бургомистр. Она сделала над нами несколько высоких кругов и плавно чнеслась к мысу Ворощилова. Там было безопаснее.

У островков недавно побывал медведь. Были тут и следы песнов. Этим пока и ограничивались эдесь признани живлись пед бедней была растительность. На вулканических породах, слагавощих островок, нашлысь лишь лишайники, в некоторых расселинах виднелся мох, и изредка можно было обнаружить замеращие побеги полярного мака.

Погода весь день была чудесной — небольшой мороз, ясное небо и легкий ветерок сначала с северо-востока, потом с юга.

3 мая утром Журавлева направили обрагно к Известняком островам за неминканом, а мы с Урванцевым после полудия вышли к мысу Берга. Остаток «дин» и всю «ночь» были в пути и к 10 часам 4 мая, проделав 49 с лишним километров, прибыли к цели.

Съемка этого дня показала, что мыса Стрельцова, которых указан на карте Гидрографической экспедиции, в действительности не существует. Если допустить, что под этим именем был нанесен на карту мыс, лежащий на несколько километров севернее нашего астрономического пункта, то надо признать, что вся линия восточного берега Зевли к северу от мыса Берта была нанесена в 1918 году со значительными ошибками. На действительно существующий пролив Красной Армин карта не делала даже намека. Съемки производились с корабли, шедшего во льдах ломаными курсами и вдали от берега, да еще при наличии леданого припах с айсбергами и торосами. При этих условиях ошибки

\_\_\_

были пснятны. Исследованный нами район свидетельствовал о значительном разнообразии пород, образующих Северную Землю, и о большой сложности ее геологического строения.

Пройденный берег был на три четверти занят ледниками. Их склоны гладки и лишены трещин. Очевидно, на этом участке ледники доживают свои дни. Все же опи занимают все долины между острыми, обрывистыми с востока и севера вершинами. Под одним из ледников ярко выраженное занраровое поле <sup>1</sup>, свидетельствующее о продолжающемся отступлении ледника.

Здесь снова обнаружили полярный мак и остатки какогото злакового, определить которое мы не сумели. Как и всю-

лу, встречались мхи и лишайники.

Непонятно было поведение птиц. Много крупных стай чистиков и люримов летело с севера. Перелет с этой стороны был необъясним. Оставалось предположить одно из двух: или где-то на севере есть открытая вода и птицы возвращались с кормежки на Вазарные скалы в фиорде Матусевича, или еще севернее находились их гнездовки и они летят на юг в поисках пиши.

Две трети большого перехода сделали сравнительно легко. Дорога на всем протяжении была хорошей. Даже на подходе к мысу Берга, где прошлый раз после пересечения Земли мы шли сплошным убродом, теперь лежал крепкий, отполированный ветром спежный покров. Поэтому мы и осилили за один перегон такое расстояние. Да и сани были почти пустыми, так как, кроме палатки, спальных мешков, примуса с двумя литрами керосина, двуждевеного запаса продювольствия, кронометров и оружия, весь остальной груз был оставлен на месте.

Зато Арктика показала себя на последней трети пути. Густой сукой туман накрыл наш караван, нак только мы оторвались от берега, намереваясь пересечь пирокое устье фиорда Матусевича. Свойство тумана — до неузнаваемости искажать отдельные предметы и весь пейзаж — удивительно. Назкий берег кажется горным хребтом, снежные заструги — высокими вершинами, а отдельные маленькие кампи или даже помет песца передтавляются чуть ли не скалами.

Так фантастически туман преображает предметы и нередко ставит человека в трудное или комичное положение. При плавании на корабле небольшие грязные льдины принимаются за высокие острова, а в тундре песец выглядит оленем и неоживанию для себя возбуждает заарт охотников.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Зандры — песчано-галечные поля, откладываемые впереди ледника вытекающими из-под него ручейками.

Меня с четырьмя спутниками эскимосами однажды накрыл туман в тундре. Мы долго брели в его молочной мути, не встречая на своем пути ни одного живого существа, кроме зазевавшихся пеструшек. Когда туман чуть поредел, нам показалось, что мы неожиданно набрели на удачу. Впереди показался крупный медведь. Он, очевидно, отдыхал на одном из небольших бугров. Эскимосы, немного поспорив, установили, кто первый увидел зверя. Это было абсолютно необходимо, так как, по обычаям моих спутников, шкура и голова медведя всегда принадлежат не тому, кто его убил, а тому, кто первый его увидел. После этого мы рассыпались в цепь и пополали к зверю по раскисшей после недавнего лождя глине. Вымокли и перемазались отчаянно, но пели постигли. Один из охотников выстрелил. Зверь подпрыгнул в возлух, упал и... уменьшился до неузнаваемости. В моих спутниках сразу заговорило суеверие. Они со страхом смотрели на так неожиданно уменьшившегося великана и не хотели даже подходить к добыче, а тот, кто выговорил себе право «увидевшего первым», теперь отвернулся в сторону и в паническом страхе готов был броситься бежать от наваждения. Я один пошел к добыче и вместо медведя увидел всего лишь белую полярную сову. За высокую честь быть при-

Туман одиявково осложняет путь и моряку, и охотнику, и путешественнику на собаках. Приходится часто останавливаться, проверять курс и быть особенно внимательным, чтобы не сбиться с него. Путь кажется бесконечным, и неволью начинаешь сомневаться в правильности его,

нятой в тумане за медведя она поплатилась жизнью.

Близки к этому были и мы, уже совсем было решив, что нами пройдены не только устье фиорда Матусевича, но и мыс Берга с нашим продовольственным складом и всеми знаками. Противоречил этому только характер окружающих нас льдов. При первом посещении мыса Берга я запомнил, что вплотную к нему примыкали торощенные льды, причем линия торошения уходила от мыса в северо-восточном направлении, оставляя к северу, в устье фиорда Матусевича, огромное неваломанное поле. Поэтому, пока под ногами лежал ровный лед, можно было при сохранении генерального курса быть уверенным, что мы не проскочим намеченную точку. Продолжали гнать собак, и когда они уже готовы были выдохнуться, мы, наконец, наткнулись на мыс, лежаший несколько севернее нужной нам точки. Отсюда в сгустившемся тумане почти ошупью вышли на мыс Берга. Опознать местность прежде всего помог гурий.

Трехметровый каменный столб благодаря оптическим свойствам тумана казался огромной башней, упирающейся

в небо. Рядом с ним стояли обломанный флагшток и знак на астрономическом пункте, который и был конечной точкой нашего рейса.

Ужинали в тот день около полудия. Нельзя сказать, что миси с аппетитом: 40-километровый переход, папряженное движение в тумане на последней трети перехода так утомили нас, что мы не могли уже думать о чем бы то ни было, кооме сна.

Во второй половине дня 5 мая, проделав 46 километров в обватном направлении, верпулись в свой лагерь у Диабазовых островков на выходе из пролива Красной Армии. Полвину пути опять шли в тумане и снегопаде и сильно устали. Весь ваш груз лежал в полной сохранности.

Как только была поставлена палатка, нырнули в спальные мешки и моментально заснули. Потом я слышал лай собак, но никак не мог отогнать сон и сообразить, что происхолит. Но лай собак лелался все ожесточениее и, наконец. прогнал сон. Высунувшись из палатки, я метрах в пяти-шести увидел медведя. Не обращая внимания на собак, он смело шел к проловольствию, сложенному рядом с палаткой. Мой карабин лежал в чехле на санях. Мелькнула мысль: кула побежит мелвель, когла я брошусь за карабином? Но долго раздумывать было нельзя. Раздетый и босиком, я бросился к саням. Зверь в недоумении остановился. Это его и погубило. Он свалился после первой пули, а для верности получил вторую. Туша медведя навалилась на борт палатки. Разбуженный Урванцев выскочил в таком же виде, как и я. но с карабином в руках. Можно было только порадоваться, что зверь не явился в наше отсутствие. Он по-своему распорядился бы нашим имуществом и мог сильно навредить нам.

Освежевая добычу, мы, наконещ так заснули, что не слышали, как вернулся Журавлев. А проснувшись, обваружили е его рядом с собой в палатке. По его рассказам, он почти весь путь туда и обратию проделал в метели и тумане. Повидимому, такая погода в проливе Красной Армии — явленце обычное и к тому же чисто местное.

Наутро у нас было намечено обследование и съемка массина мыса Ворошилова. Но нам не котелось тревожить собак, отдыхающих после почти 100-километрового рейса и... уничтожения половины туши медведя. В этот день мы занимались осмотром и съемкой соседних острояков. Один из них, лежащий на отшибе, километрах в двух к северу от лагеры, оказался сложенным вулканическими породами. Занимал он площадь немногим более трех квадратных километров и в самой выкокой части поднимался на 110 метров

над уровнем моря. Со своими обрывистыми северо-восточными и отлогими юго-западными берегами он носил авконченную форму «бараньего лов» и неликом укладывался в характерные формы всего окружающего пейважа, в основном созданного деятельностью ледников в эпоху более мощного одленения Северою Земли.

Ледники двигались здесь в северном направлении. Об этом говорили не только формы рельефа. На поверхности островков мы обнаружкия валуны красных песчаников. Основные массивы их залегают южнее, и только оттуда они и могли быть запесены. В то же время на юге мы еще ни разу не обнаружкия им одного валуна из извеременных пород.

В полдень термометр показывал всего лишь — 12,7°. Яркое солице, чисто бледно-голубое небо и полная типина царили над льдами. С вершины островка открывалась широчайшая панорама. Четко рисовался восточный берег Вемли к югу от мыса Ворошинова. К юго-апапалу открывалась большая половина пролива Красной Армии. В бинокль, на расстоянии почти 50 километров, и различал отдельные айсберги и узнавал зпакомые теперь участки берега. Километрах в двенадцати к северо-востоку и востоку виднелись сильно торошенные льды. Их выгнутая лиизи четко бозначал вход в пролив. Характер льдов говорил о том, что здесь они не вскымвались много лет.

Только к северу, куда по-прежнему больше всего хогелось проникнуть ваглядом, берег тонул в белой мля. На видимом пространстве он сильно понижался и заканчивался каким-то выступающим к востоку очень наизким мысом. Вягляд не-вольно тянулся скюзь млу, а мысль хогела угадать — что лежит за этим выступом? На карте Гидрографической вкспедиция сплошная линия восточного берега Земли здесь переходила в неуверенный гунктир. В ближайшие дли нам предстояло или заменить его четкой линией, отведя к востоку или завару, или совершенно стереть с карты. Потому так и хотелось проникнуть как можно дальше на север.

Но районе мыса Ворошилова было много неизученного, интересного и неясного. Вечером мы вышли на обследованем мыса. К нашему приевду под скалами разгулялся сильный ветер. Пока осматривали обнажения обрывов, ветер еще больше окрен. Но метели е было, так как здесь совершенно отсутствовал спежный покров. Только в расселинах скал ветру удавалось отыскать небольшое количество снега. Тогда лицо кололо острыми спежными иглами и приходилось отворачиваться. Стоило же нам повернуть на юго-западную сторону скал, как мы попадали в полосу полного штиля.

231

Даже пороша, выпавшая накануне, лежала здесь нетронутой.

Соблазиенные хорошей погодой, подиялись на ледниковый купол, васпространнощийся с юга и частично авхватывающий мыс Ворошилова. Высота его адесь достигала нескольких сот метров над уровнем моря. Поверхностъ ледника гоже была почти лишена снежного покрова. Над поверхностью льдов возвишались редкие нунатаки. Спуститься с купола оказалось более сложным делом, чем подняться. Тормозить ход саней на голом и крутом ледяном склопе было почти невозможно. Сани налетали на собак или оказывались даже вперед них. Из боляни покалечить животных или свалиться с какого-нибудь незамеченного обрыва обмотали полозыв веревкой и тогда без особых приключений спустились в пролив.

лись в пролив. Здесь нас встретил ветер еще более сильный, чем раньше. Теперь он несся с севера, бил нам в лицо и успел изрядно разукрасить нас, пока мы добирались до лагеры. На этом решили прекратить работы по ознакомлению с районом мыса Воропилова.

На астрономические наблюдения, увязку своей съемки с аотропомическим пунктом на мысе Верга и геологические работы в томо районе мы потратили более пяти суток. Правда, этот кусочек Земли был необычайно интересен во мнотих отношениях и заслуживал более тщательного изучения, но мы не имели времени завяться им более подробно.

Надо было спешить на север, чтобы потом не упустить возможностей на коге. Время шло. Приближалась весна. Количество птиц с каждым днем увеличивалось. У скал мыса Ворошилова стоял беспрерывный гомон. При выстреле слетали уже не сотны, а тысачи птиц. Пова по-прежнему больше весх было люриков, за ними шли чистики. Из чаек мы видели только бургомистров. Ни белой полярибу чайки, ни розовой, ни поморника, ни крачки еще не замечалось. Но надо было ожидать и ки появления.

Вечером 7 мая приступили к погрузке саней. При первом вагляде на все скопившееся здесь имущество трудно было поверить, что мы сможем увезти его.

В конце концов наша мечта сделать мыс Ворошилова исходной гочкой для северного маршрута превратилась в действительность. Мы находились более чем в 150 километрах от нашей базы, проделали уже большую работу, а наши ресурсы не только не уменьшились, а наоборог, увеличились. Не будь здесь у нас продовольственного депо и не подбрось мы сода пеммикана с нашего основного склада на мысе Серпа и Молота, наши запасы были бы близки к истощению. А теперь основной нашей заботой было, как бы увезти имевшиеся запасы.

После того как мы запрятали в камни медвежью шкуру, отложили немного продуктов и геологические образцы, решив оставить все это здесь до будущих времен, основной груз все еще значительно превышал обычую; отрузоподъемность всех саней экспедиции. Запасы продовольствия, собачьего корма и горочего позволяли нам рассичтывать на безбедное месячное путешествие, а при более стротом соблювии выймы запасов, могло хватить, и на подтора месяци.

Мы наделяись, что через двадиать суток мы обойдем северную часть Земли и вновь окажемся на мысе Серпа и Молота. Однако я опасался, что хорошая дорога, которой мы до сих пор пользовались, сильно ухудшится, как только наш караван окажется у берегов, прилегающих лепосредственно к открытому морю с его торошенными льдами. Но выдержать срок было совершенно необходимо. Если мы не сумеем в первых числах июня выйти на мыс Серпа и Молота, то таяние сигел может закватить нас в центре Земли, сделает невозможным персечение ее и, таким образом, сорвет план исследования центра льной части.

Эта была забота о будущем, не столь уж отдаленном. Нелья было без крайней необходимости задерживаться на севере, надо было по возможности убыстрять свое продвижение.

## За пределами карты

В два часа 8 мая мы оставили обжитой лагерь и троиулись на север, в неизвестность. Сани были загружены до отказа. Полозыя выгибались, все крепления жалобно скрипели. Сначала мы с минуты на минуту ждали, что макие-инбудь сами не выдержат нагружим и рассыплются. Однако, дорога по-прежнему была хорошей. Сани потрескивали, скрипели, но держались. Собаки бежали весело. Успеть за инми было невозможно. Для передышки мы пробовали вставать на полозы. Это не замедляло хода. И мы, осмелев, ватромождились на сани — сначала с опаской, а потом уселись плотнее. Сани выдерживали. Собаки и теперь не замедлили бета, котя нагружка на каждую из них уже приближалась к 50 кило-

Мы сравнительно легко продвигались вперед. Посетили по дороге осмотренный мною 6 мая островок и через несколько часов вступили в область пунктира. Сплошная линия, хотя и неправильно, но показывавшая на карте очертания бере-

гов, кончилась. Высоты сразу понизились. Гора, лежавшая напротив мыса Воропшилова, оказалась последней. На всем вилимом пространстве Землю покрывал дедицковый щит.

Весь день мы шли вдоль ледяной стены. Чаще и чаще попадались забебрги. Сканала они столим одиночками, потом пачали встречаться десятиями и, наконец, стали насчитываться сотнями. По высого они были небольшими и редко превышали 5—6 метров, авто в поперечнике часто достигали 200 метров. Продвигаться в непосредственной близости с ледником стало трудно. Часто попадались трещины. Не теряк из виду ледниковой стены, мы обходнии скопления ледивых гор, занимавших прибрежную полосу шириной от 1 до 3 километров. Дальше в море теннулась совершенно ровняя полоса льдов, а километрах в 5—8 к востоку виднелись заначительных столесь.

Лед на земле, лед на море и белесоватое, холодное, тоже кажущееся ледяным небо. Настоящая ледяная страна. Часто проглядывало сквозь облака солные. При его появлении обрывы ледника и стенки айсбергов светились чудесным нежно-голубым светом, а на ослепительно белый снег ложились ямко-синие темц.

За весь 15-часовой переход встретили только два клочка обнаженной земли: островок площадью около <sup>3</sup>/<sub>4</sub> квлометра да выходивший из-под ледника небольшой обрыв берега. Оба они были сложены изверженными пополами.

В конце перехода приблизились к большой группе очепь крупных айсбергов. Каждый из них поднималси над уровнем мореких льдов от 20 до 24 метров. В поперечине они не превосходили 200 метров, а длина некоторых достигала 350—400 метров. В большинстве они имели совершенно ровную вершину и отвесные стены. Лишь у отдельных айсбергов поверхность была скошенной, и в профиль они представляли вытинутый треугольник. Полоса лединых великанов далеко протянулась в море. Вереговая черта повернула на северо-северо-восток. Впереди лежал какой-то новый неизвестный мыс.

Напп рабочий день кончился. Остановились на отдых. Пятнадцать часов пути сказывались. Одолевала усталость. Перед тем как разбить лагерь решили отдохнуть и выкурить по трубке. Журавлев решил, что покурить будет приятнее наверху соседнего айсберга. Он начал карабкаться по откосу, но, не осилив и половины, кубарем скатился вина. Охотник сообщил, что недалеко от ледника идет медведь. Забыв об усталости, бросились в потогию. Зверь заметил нас и пустился наутек. Он ловко вабирался на обломки айсбергов, отлядывался на нас и быстро скатывался вина. Мы пустили вдодывался на нас и быстро скатывался вина. Мы пустили вдо-

гонку Ошкуя и Вурого. Скоро потеряли среди айобергов и собак и медведя. Бежать было трудно: кругом — мелкие трещины, засыпанные снегом. Журавлев, увлеченный охотой, убежал вперед и затерялся среди вйсбергов. Опасаясь, как бы с ним чего ве случилось, я пошел по следу и только километра через полтора увидел у подошвы высокого айсберга пустую гилызу и кровь на льду. По другую сторау айсберга негую гилызу и кровь на льду. По другую сторау айсберга негую гилызу и кровь на льду. По другую сторау айсберга нашел Журавлева, уже наполовину освежевавшего метвеля

Здесь же мы впервые в этом году увидели белую полярную чайку.

Следующий день был неудачным. Лагерь мы покинули около 17 часов, а через 6 часов оказались вновь на том же самом месте. Не продвинулись вперед ин на шаг. Встреченные препятствия были столь неодолимы, что мы буквально были отбошены навал.

234

Широкая полоса айсбергов и большое количество трещин в морском льду вблизи ледника уводили нас далеко от береговой черть. Нам не котелось терать ее из виду, Мы решили попробовать идти по материковому льду. Ну и попробовали...

Уже через полчаса после выхода с бивуака, на пути к ледниковому щиту, приплось остановиться и добрый километр пути, шаг за шагом, исследовать шестами. Трещины здесь попадались то и дело. Правда, они были неширокими. Но кто мог поручиться, что в одной из них не выкупаешься как слемует или не потемещие сани и собак.

Ощунывая шестами каждый метр снежного покрова, мы, наконец, дошли до склона ледника. Подъем на него в намеченном участке не представлял каких-либо трудностей, и наш караван вскоре оказался на высоте около 100 метров над учовнем морских льдов.

Первое время мы уверенно продвигались к северу, пеленгуя линию обрыва ледника, все время остававшуюся в поле нашего эрения. Потом Журавлев, шедший некоторое время впереди, начал жаловаться на боль в главах. Я сменил его. Скоро под моими санами то и дело начал соедать снег, по я не придал этому особого значения, сидел на санах, курил и подбадривал собак. Все, казалось, обстояло благополучно, и можно было лишь радоваться, что нашли такой хороший путь.

Вдруг мои собаки остановились. После окрика они попытались отвернуться в сторону, а когда я поднял кнут, они повернулись ко мне, вопросительно посмотрели, наконец, подчинившись новому окрику, рванулись вперед... Послышался глухой шум. Задок сапей на митювение повис в про-

вале. Оглянувшись, я увидел между своими санями и следующей упряжкой темную зияющую пропасть, Ширина ее достигала полутора метров. К счастью, мои собаки, почувствовавшие опасность, успели проскочить сами и выдернуть сани в тот самый момент, как рушился снежный мост.

Снова началось осторожное прощунывание шестами каждого метра снежного покрова. Результаты оказались неутешительными. Шесты то и дело пробивали тонкую корку снега и уходили в пустоту. Местами снежные мосты рушились от одного удара. Впереди трещин было еще больше, ширина их увеличивалась, и, как правило, они простирались поперек нашего пути. Дальше к северу склон ледника становился круче, и трещин там должно было быть не меньше, Стало ясно, что поверхность ледника, казавшаяся снизу отполированной, жестоко нас обманула. Пути к северу здесь не было,

В глубине Земли ледник поднимался еще метров на сто и выглядел гладким. Возможно, что там он и был проходимым. Но мы уже не верили в это. Кроме того, уходя на ледниковый щит в поисках пути к северу, мы неминуемо должны были потерять из виду берег, и его очертания после нашей экспедиции, как и прежде, должны были остаться загадкой. Оставлять за собой на карте Земли пунктирную линию у нас не было никакого желания. Надо было вернуться на морской лед и там искать дальнейшего пути.

Выбраться из густой сети опасных трешин и спуститься с ледника тоже оказалось не простым делом. Это еще больше укрепило нас в решении искать путь в море между скоплениями айсбергов, хотя это и не сулило удовольствий. Около полуночи мы разбили лагерь под той же самой ледяной горой, где ночевали вчера. В довершение наших неудач у Журавлева не на шутку разболелись глаза. Были все признаки заболевания снежной слепотой. Предстояла неминуемая задержка.

До этого, если не считать моего заболевания в самом начале похода, мы продвигались и работали без особых помех. Иногда мещавшие нам легкие метели, туманы и большая облачность казались обычными будничными явлениями. Теперь Северная Земля как бы решила ставить нам преграды. Под влиянием неудач мы острее восприняли и резкую перемену погоды. Надвинулась низкая облачность, подул порывистый северо-восточный ветер и нахлынули полосы густого тумана. Правда, скоро опять заголубело небо, заштилело и в полночь с севера потоком хлынули солнечные лучи.

10 мая неудачи прододжались.

Полуослепший Журавлев лежал в палатке с завязанными глазами. Он всю ночь не спал от мучительных болей и неузнаваемо помрачнел. Как ни странно, за многие годы, проведенные в Арктике, он впервые болел снежной слепотой и теперь, по-видимому, всерьез болгая пограть арепие. Портила настроение охотнику и полная его беспомощность: он привык не бояться ни морозов, ни метелей. Уверенность в себе, в своей силе, в способности бороться с любыми трудностями была основной чертой его характера. А сейчас он превратился в беспомощного слепца.

Раствор кокания, пущенный в воспаленные глаза, если бы и не ускорил выздоровление, то во всяком случае облегчии, бы страдания. Но Журавлев категорически от него отказался. Он принадлежал к числу тех людей, которые не любят лечиться и верят в силы своего организма больше, чем во все лекаротва.

Снежную слепочу я испытывал на себе, знал, что она вызывает мучительные боли и делает человека беспомощным, но также корошо знал, что если не запустить болезць, то она скоро проходит, не оставив инкакого следа. И лечение ее проще простого. Самым надежным средством против нее, проверенным бесчисленное количество раз на практике, является темнога. Для полного излечения иногда бывает достаточно всего лишь одного-двух дней, проведенных в темном помещении или просто с завязаными гладами.

Каких-либо особых волнений за исход болезни Журавлева пока не было. Двух-трехдневная задержка не грозила нам катасторфическим нарушением планов, тем более что мы и без этого имели причину на некоторую задержку: при спуске с ледника в разбил передок своих саней, и нужен был день для их ремонта.

Более серьезная опасность пришла с другой стороны. Арктика дала очередной «концерт», доставивший нам куда больше хлопот и переживаний, чем выпужденная задержка.

Обсудив создавшееся положение, мі, наконец, крепко заснули. Но через несколько часов были разбужены ветром. Он был очень странным: каждую минуту менял направление, то спадал, то с силой обрушивался на палатку и, как бы ощупыван ее и проверая прочность креплений, дергал то за одну стропу, то за другую. Парусина вздрагивала, трепетала и огдушительно клопала под его напором.

Выплянув из палатки, к увидел необычаную картину. Над морекими льдами, километрах в 5—7 от лагеря, крутилось несколько огромных снежных вихрей. Это были настоящие снежные смерчи. Внешие они напоминали вихри над степными дорогами в знойный летний день, только в сотпи раз превосходили их по размерам. В своем бещеном круговороге они то приближанись к лагерю, то отодвигались к морю.

Должно быть, поэтому ветер в районе лагеря то ослабевал, то несся с головокружительной скоростью. С каждой минутой сила ветра нарастала. Не было сомнения, что нам предстояло пережить нечто серьезное.

Накануне мы не нашли для лагеря ни одного хорошего снежного забоя. Веровтию, ветер гулял дяесь частенью. Кругом лежал почти полностью обнаженный лед. Палатка была установлена на неглубоком забое. Колья строп могли быть вырванными, и тогда шторы немигуемо должен был порвать палатку в ключья или же просто унести ее, как листок бумаги. Некоторые колья уже расшагало, отгяжии ослабели, и парусина хлопала все сильнее. А ветер крепчал. Надо было спасать наше жилье.

Відовом с Урванцевым мы вылезли наружу. Вход в палатку был с наветренной стороны, и мы не рискнули им воспользоваться — выбрались из-под задней полы. Смерчей уже не было видно. Метель и не начиналась, так как на льду не было снега. Но ветер буйствовал с невероятной силой. Все попытки встать на ноги оканчивались неудачей: ветер обивал с ног и на несколько метров отбрасывал от палатки.

Журавлев с завязанными глазами оставался внутри. Он вцепился в парусину и повис на ней, старакс, уменьшить образовавшуюся слабину и не давая пологнищу хлопать. А мы, оглушенные неистовым воем бури, задыхаясь, полаали по льду. С невероятным трудом удалось подтянуть груженые сани, привязать к ним палатку, собрать вее именщиеся ремни и веревки, укучать и туго стяпуть палатку, точно тюк хлопка. Под веремки, не скатах палатки, подсундилыми и шесты. После этого парусина перестала надуваться и хлопать.

Не имея возможности подняться, мы лежали на льду и смотрели на наше убежище. Палатка съежилась, словно в страхе перед разъяренной стихией. Выглядала она жалко и смешно. Зато появилась надежда, что мы не останемся без жилья. Лыжные палки, использованные в качестве распорок внутри палатки, еще больше укрепили ее.

Все это было сделано вовремя. Буря неумолимо нарастала. С трудом разместивникь в стянутой плалятье, все еще не совсем уверенные в том, что даже в таком виде она устоит против урагана, мы, не раздеваясь, лежали поверх стальных мешков и напраженно ждали исхода событий. Спаружи доносился бесперерывный угл. Иногда ссихов него раздавался произичельный вияг ветра. Висчатление было такое, будто мы сидели под желевнодорожным мостом и над нашими головами с грохотом, гулом и свистом несся бесконечно длинный поезд.

Утром, когда крепили палатку, под защитой айсберга скорость ветра равнялась 20 метрам в секунду, а на открытом месте она превышала 30 метров.

После полудия я вылеа наружу. В море опять носились спекные викри. Лежа около палагии, я подиви руку с авмометром. Он показал, что скорость ветра достигала 27 метров в секунду. Я отпола метров на сорок, выбрался из-за айсберга на открытое место и вновь подиля руку с прибором. Его крестовина с полушариями слилась в еле уловимый инмб. Отчет показал, что здесь ветер несся со скоростью свыше 37 метров в секунду. И это над самой поверхностью свыше 37 метров в секунду. И это над самой поверхностью трудно, что должно в образать невозможно. Дышать было трудно. Подняться я не мог. Пошпось возвиванться поляком.

Вегер такой силы на Северной Земле мы наблюдали впервые. Раньше мы переживали чуть ли не все ветры, имеющие наименования по шкале: слабые, свежие, резкие, сильные, очень сильные и штормовые; но в такой еще не попадали. Нал нами неслась уже ве буря, а насхоящий уовган.

Во время вылазки я еще крепче стянул палатку. Теперь она совсем сплющилась, площадь парусности ее стала ничтожной. Уверенность в устойчивости нашего убежища укрепилась. Мы уже более спокойно ждали улучшения погоды.

Весь день буря пела свои дикие песии. А вечером неожиданно начала стихать. Через полчаса ветра точно не бывало. Наступил полный штиль. Типина наступила внезанно, словно бурю мы видели только в кошмарном спе. Лагерь свазу оживилися. Начали комить собак. Потом со-

брались было «распаковывать» палатку. И хорошо, что не начали с нее.

 Посмотри, опять начинается! — окликнул меня Урванпев.

Я взглянул в море. Там опять в бешеном хороводе неслись снежные вихри.

Сейчас начнется у нас!

И действительно, не прошло и четверти часа, как ураган вновь обрушился на нас. Разница была лишь в том, что теперь ветер несся не с моря, как раньше, а с противоположной стороны — с ледникового шита.

Через час опять наступила полная тишина, которая очень скоро сменилась ревом ветра со сторокы моря. И так до поздней ночи. Было похоже, что мы находимся в районе одного смерча, передвигающегося на небольшом пространстве, и направление ветра зависит от того, с какой стороны от нас бущует смерч.

Так под эту музыку мы и заснули, когда солнце стояло на

севере. Разбужены были ветром на следующий день, 11 мая; солнце было уже на востоке. Правда, буря уже кончилась. Только шквальный ветер все еще достигал иногда 12— 13 метров в секунду.

Я починил свои сани. Потом мы измерили высоту надводной части нашего айсеферта. Она оказалась равной 24,3 метра. Вершина ледяной горы была почти горизонтальной, и среднюю высоту ее можно было принять за 20 метров. Следовательно, общая толщина льдины колебалась где-то между 120 и 140 метрами. Надо отмечтить, что таких великанов мы встречали нежного. Только в узкой части пролиза Красной Армии, вблизи мощеного лединае, их было достаточно.

К концу дня наш охотник без особых усилий уже мог смотреть через очень темные снежные очки. А на следую-

ший день, 12 мая, мы снядись с дагеря.

Погода вновь закапризничала. Еще до того как мы тронулись в путь, повалил густой снег и на небе не осталось ни одного просвета. Весь день снегонад то прекращался, то возобиовлялся, а небо долго оставалось покрытым сплошными облаками.

В такую погоду мы с Журвалевым обычно по очереди шли впереди. Это был совсем не леткий труд. Езда на собанах с гружеными санями сильно утомляет. То и дело приходитем или отводить сани от встречного препитетвия, или притормаживать их на склоне, или помогать собакам выдерпуть тяжелый воз на подъем. К коящу большого перехода путник чувствует себя очень усталым и мечтает об отлыхе.

Ведущему надо беспрерывно думать о курсе, выбирать проходимый путь, следить за дорогой и выдерживать по возможности постоянный темп движения. Теперь ко всему этому прибавилась еще опасность переутомить глава и заболеть спежной слепотой. Соллечный свет, отраженный снежными полями и рассеянный атмосферой, сильно раздражает сетчатку глава и вызывает острое воспаление ее. Это и есть спежная слепота.

Особенно опасны весениие дни с рассенным светом, когда небо закрыто облаками. В такие дли в Арктине все одиваково бело: и небо, и снег, и льды. Нет ни линии горизонта, ни раздела между белым небом и землей, покрытой светом, ни развицы между расцевткой льда и снега. Из-за отсутствия теней светлые предметы в такие дни становатся невидимыми. Часто торчащая льдина или высокий застру отстаются незаметными до тех пор, пока не споткиешься или не ударишься о них. А отдаленные техные предметы кажутся висящими в воздуже. Это затрудняет съемку и еще больше утяжеляет работу ведущего.

Бывает, что на белом пространстве нет ни одной скольконибудь заметной темной точки. В таком случае курс прокладывается на какой-вибудь еле видимый торос, полузасыпанный снегом и как бы плавающий в небе, на камень или даже на снежный заструг. Как правило, отдельные ходы не превышают в этих случаях сотни метров. Но и на таком расстоянии достаточно на одно митовение выпустнът за поля эрения намеченную точку, чтобы потом уже не найти ее. Поэтому приходится управлять собеками, не отводя взгляда от точки, на которую проложен курс. Если к этому еще добавить постоянную необходимость смотреть под ноги, чтобы не споткнуться или не попасть в трещину, то станет понятным, неколько у весущего должно напизаться в ниманятным, неколько у весущего должно напизаться в нима-

ние и утоклиться эрение. У нас, конечно, были очки-консервы. Я всегда предпочитал желтые. Очки должны спасать глаза от влияния рассеминого свега. Но всегда носить их — трудновыполнимое условие. Когда возишься с санями в 400 килограммов весом, при любом морозе капли пота не только щекочут спину, но и катятся со лба и заливают глаза. Запотеввиот и стекла очков, какого бы швета и системы они ни были. И вот протрешь их раз, протрешь вда, гри, четыре... и, наконец, уже не анаешь, чем заниматься — протирать очки или все же идти вперед. Конечно, последнее всегда кажется важнее. И чтобы идти, сдвинешь очки на лоб или сунешь их в карман. Пройдешь так полчаса или час, пока не осилишь трудного участка пути, и этого бывает вполне достаточно, чтобы заболеть снежной слеготой.

Итак, мы сиялись с лагеря 12 мая. Журавлев еще не совсем поправился и часть пути сидел с завязанными глазами на своих санях. Я весь переход должен был идти впереди и устал больше обычного, хотя дорога оказалась не такой уж страшной, как представялась издали.

Сначала мы отыскали сносный путь вдоль ледника, потом, в надежде обойти ледяные горы, постепенно отклонялись к востоку. Часа два продвигались без особых помех. Айсберги достигали 500—600 метров в поперечнике и часто по высоте не уступали тому гиганту, у подножия которого мы пережидали бурю. Но чем мористее мы двигались, тем реже они попадались. Мелкие трещимы в окружающем их морском льду не представляли ни опасности, ни особых препятствий

Потом я заметил, что край ледникового щита отодвинулся от береговой черты и начал отклоняться к северо-западу. Дальше Земля сильно понижалась. Берег еле улавливался взглядом и едва поднимался над морскими льдами, но зато

далеко выдавался к востону, образуя широкий, плоский мыс. С юга, почти по касательной к оконечности мыса, лежала высокая гряда горосов; а с морекой стороны ее мы наткнулись на свежую, открытую грещину, достигавшую в отдельных местах ширины трех метров. Торошенные льды, прижатые к мысу, не обещали ничего хорошего, а за трещиной простиралась вдоль берега широкая полоса совершенно роного льда. Переправившись через трещину, мы избежали пути по торосам и более 8 километров прошли по отличной

При съемке мыса столкнулись с картиной, в которой не сразу удалось разобраться. К счастью, снегопад к этому времени прекратился, местами заголубело небо и видимость

удучнилась. Это несколько облегчило нашу задачу. Среди прибрежных льдов мы увяделя большое скопление невысоких конусообравных, еле прикрытых снегом песчано-галечных холмиков. Они полукругом, шириной до 4—5 ки-лометров, лежали с южной стороны мыса, потом более узкой полосой полосой полосой полосовами потом более узкой полосой окобой поднимающиеся над водой возвышенности широкой отмели, являющейся в свою очередь моренными огложениями исчезнувшего на этом участке ледания. Точно проследить линию коренного берега Земли из-за этой отмели было потомениями почемном по так полого и неавметно он переходия в самую отмель, а снежный покров еще больше маскировая дих траници.

Мысу дали имя Розы Люксембург.

дороге.

Когда заканчивали съемку мыса, погода совсем разгулялась. Солние залило светом бескрайные заскеженные просгранства. Далеко на юге вырисовывались мыс Ворошилова и высоты, уходившие от него к фиорду Матусевича. Только что выпавший пушистый енег блестел и искрился. Им можно было залюбоваться. Но случай с Журвалевым, только что снявшим с глаз повязку и сидевшим на санки в самых темных очках, не поощрал к этому. За этот переход я, по-видимому, тоже перенаприт эрение, чувствовал в глазах легкое покалывание и старался не смотреть на снежную поверхность.

Край большого ледникового щита совсем повервул на запад. Он-то, по всем признакам, и был принят экспедицией, открывшей Землю, за северную ее оконечность. Низкий берег, вдоль которого мы теперь шли, не мог быть видимым с коваблей.

Новый лагерь мы разбили поздно вечером на 38-м километре пути. Он находился не только дальше сплошной ли-

нии, обозначавшей восточный берег Земли, но и за пределами пунктира. Мы вообще вышли за пределы старой карты. Где-то впереди лежала северная оконечность Севервой Земли. Некоторые признаки указывали, что эта точка совсем недалеко. Трко выраженный темный сектор неба опоясывая горизонт от северо-востока до северо-вапада. Темная окраска неба могла быть только отражением открытой воды. Недаром туда летоли стаями чистики, люрики и белые чайки. Даже куличок-песчании, сетодия впервые замеченный нами в этом году, промчался туда же. Значит, где-то в пределах этого темного сектора и кончалась Северная Земля.

На какой широте находилась крайняя северная точка Земли, должны были показать бликайшие дни. Мы уже были полны нетерпения достигнуть этой точки. Желание увидеть ее и отметить на белом листе карты опережало нас.

# Северная оконечность Земли

Погода становилась все более неустойчивой. Пасмурное небо, очень низкая облачность, а главное, густые снегопады все чаще лишали нас возможности всеги съемку, вылуждали подолгу сидеть в палатке и томиться вынужденными за-

Ранним утром 13 мая, при очень плохой видимости, мы все же решили продолжить путь, по пока запрягали собак и увязывали груз, погода окончательно испортилась. Засвежел до этого слабый юго-восточный ветер и повалил такой густой снег, что ни о какой съемке, особенно при характере здешних берегов, не могло быть и речи. Пришлось отпрячь собак, даспаковать сани и весь лень просметь на месте.

Основное занятие в таких условиях — наблюдение за барометром. В этот день отю, как и всегда, было не только скучным, но и не обещало улучшения погоды. Накануне, в полдень, атмосферное давление равнялось 756,0 миллиметра, к 7 часам угра оно упало до 750,9, в полдень барометр показывал уже 746,7, а еще через три часа — только 745.7.

Цифра угрожающая. Моряки при таком падении давления уже готовили бы свой корабль к жестокому шторму. Мы тоже готовы были принять любую бурю. Палатка столла прочно, а сами мы, пожалуй, были бы рады хорошей встряске в атмосфере. После нее можно было бы окидать именения погоды к лучшему. Но ни шторма, ни бури не получилось. Здесь нередко мы попадали в жестокую бурю пры

очень высоком стоянии барометра и часто убеждались, что падение давления отнюдь не обязательно сопровождается штомомом.

Так случилось и на этот раз. Правда, свежий и очень неровный ветер при густом снегопаде развел за стенками палатки заментую метель и лишил нас возможности вести съемку, а следовательно, и продвигаться на север к желанной цели, но все же бури, согровождающей такое падение давления в южных морях, одесь не было. Поднявшаяся метель отнюдь не походила на шторм, ее голос скорее напоминал муканье котенка, чем вой волуьей стан.

Не метель, а канитель! — ворчал охотник.

Но эта «канитель» держала на месте, что и раздражало нас. Мы то и дело смотрели на барометр и высовывались из палатки, пока не убедились, что на метель сердиться бесполезно, надо запастись выдержкой.

Отмеченный минимум давления оказался предельным. Вольше восьми часов стрелка внероида не двигалась с места. Ветер и спетопад продолжались. Видимость не превышала 40—50 метров. Потом давление стало медленно подниматься, и еще малление ен арала и лучшаться потола.

Наконец, снегопад прекратился, ветер стих, облачность рассеялась, и мы, после полуторасуточного томления, двинулись дальше на север.

Следующая стоянна была сделяна уже днем 14 мая после Зб-километрового перехода. На всем проязжении генеральное направление нашего пути шло на северо-запад, в соответствии с направлением берега Земли. Берет по-прежнену был нижим, сложенным цесками и глиной и окруженным отмелями. Отмемт авкащизавлись многолетнии, когда-то торошенным льдом. Все острые кромки старых торосов успели обтаять и сладитыся. Надо думать, что когда-то эти льды, выжатые из моря, сели на мель и уже не могли с нее сияться.

Вообще в ландшафте здесь безраздельно господствуют мягкие линии. Ни одного излома, ин одного резкого поворота или подъема. Верег настолько отлогий, что не всегда с пераого взгляда можно понять, где ты находишься—на берегу диногда нам приходилось раскаплать снег, чтобы точно знать — земля или лед под нами. Только остатки стладившихся торосов на границе отмели да приливно-отливная трещина помогали ориентироваться.

Высоты в глубине Земли были незначительными и тоже отличались мягкостью своих очертаний. Резко выделялся только все еще хорошо видимый пройденный нами ледни-

ковый щит. Но и его высота с этой стороны была небольшая. Лишь в конце перехода впереди обозначалась новая куполообразная возвышенность.

В пути мы видели несколько стаек чистиков, летевших с северо-запада, а навстречу им — впервые замеченную в этом году стаю моевок. Кроме них, вообще первый раз на Северной Земле. увидели полярную сову.

На береговом торосе, под которым разбили лагерь, обнаружили следы трех медведей. Журвалев был уже готов пуститься на поиски зверей, но пришлось отклонить это намерение. В медвежативе мы пока не пуждались, путь из-за выпавшего снега был тажел, а перегружать сани мясом про запас было не в наших ингересах, тем более, что погода вновь испортилась, начался новый снегопад, который должен был еще больше укущить коросту.

Непогода опять удлиниля наш отдых, котя мы не испытывали в этом никакой нужды. Восемь-девять часов и для нас и для собак было вполне достаточно, чтобы восстановить силы для любого перехода, а снегопад задержал нас на целых девятвадиать часов. Небо снова покрылось облаками. Валил такой густой снег, что ничего нельзя было рассмотреть далее 30—40 метров. Температура воздуха поднялась, давление опять упало. Снег на парусине палатки начал

Только двем 15 мая нам удалось двинуться дальше. Боясь упустить установившуюся погоду, мы были вынуждены оставить в покое двух медведей, появившихся в районе нашего лагеря. Настроение охотника было испорчено почти на весь перехол.

Характер берега почти не менялся. Лишь впереди попременкму виднелась небольшая куполообразная возвышенность. Путь из-за рыклого снега был очень трудел. Медленно, но неуклонно мы с каждым шагом приближались к шиту, поблескивающему на фоне темного неба.

Этот день ознаменовался примечательным событием. На 15-м километре мы подошли к маленькому мыску, рядом с которым возвышался свежий береговой торос. Поднявшись на вершину ледяной гряды, километрах в 4—5 к северу увидени открытую воду. Не вскрытые льды, а настоящее чисте, свободкое от льдов море! По перелету птиц и «водяному» небу мы уже давно предполагали наличие на свере открытой воды, но думали, что это более или менее крупные разводья среди валоманных льдов. Открывавшаяся картина превошла все наши ожидания. В предслах хорошей видимости на воде не было ни одной льдины, и даже вдали на небе не замечалось инкаких признаков характерного для

льдов белесоватого отблеска. Странно было видеть такое море в первой половине мая за 81° северной широты.

Еще через несколько часов подошли вплотную к подножию давко замеченной возвышенности. Она оказалась новым ледниковым щитом. Погода к этому времени разгулялась, несмотря на то что давление все еще было очень низким. Решили воспользоваться солнцем и провести астрономические наблюдения. От последнего астрономического пункта нас отделяло более 100 километров. Надо было уточнить наше местонахожление.

Лагерь разбили очень быстро. Обычно мы тратили на это 30—40 минут. На этот раз надо было спешить. Мы остановились в 17 часов 40 минут и уже в 18 часов должны были принять сигналы времени. На распаковку саней и разбивку палаток потратили всего лишь 8 минут, а на установку радиоприемника и антенны только 4 минуты. Таким образом, через 12 минут после остановки все было готово к приему радиоситиалов времени.

16 мая стало для нас торжественным днем.

Район вокруг нашего нового лагеря был сложен небольшим ледниковым щигом, высшая точка которого была расположена несколько южнее лагера. Иедник отлого спускался к морю и только в одном месте, в северо-восточной части, на очень небольшом протяжении образовывал отвесный шестиметовый обывь. Около него тихо, лежало открытое море.

Здесь сливались воды двух морей — Карского и Лаптевых. К северу начинался Центральный бассейн Севериого Ледовитого океана. Мы стояли на крайней гочке суши в этом секторе Арктики. По-видимому, где-то недалеко к северу должен лежать уступ материковой платформы, после которого начинаются большие океанические глубины.

Чистое от льдов море уходило на север за пределы хорошей видимости. Даже с ледникового купола, откуда горизонт значительно расширалься, мы не могли увидеть в море зонт значительно расширалься. Доманы в том направлении километром в привая прослеживалась в этом направлении километром в рабо по ткловгальсь к востом теривлении километром в при в пределами видимости. Кромка была слегка торошенная и сложена в льдин удивительно интенсивного драсто-гоубого прета, напоминавшего лазурь глетерных льдов, Однако не могло возрактик недавно стоявщих здесь ровных морских льдов очень молодого возраста.

На воде было много моевок, люриков, чистиков и бургомистров. Вольшими стаями носились белые полярные чайки. На льду можно было видеть старые следы медведей. Но за

весь день мы видели всего лишь одну нерпу, хотя очень тщательно наблюдали за морем.

Время от времени с севера набегали полосы тумана. Облачность ревко менялась. Иногда крупными хлопьями падал снег. Солище то и дело пряталось за тучи. В такие минуты снежные поля тускнепи, изломы льда теряли свой лазурный цвет, а море казалось еще темнее — почти черным. Темное водяное небо полукольцом охватывало горизонт, и по нему можно было приближенно судить о направлении неизвестного нам запалного бенога Земли.

Так выглядела северная оконечность Северной Земли в день первого достижения ее людьми. Этими людьми были мы — посланники советского народа. Только Вася Ходов не присутствовал здесь, но и его труды в немалой доле были вложены в это дело. Наши общие усилия привели нас сюда. И теперь, остановив собак и сидя на санях, мы долго молча смотрели на открывшуюся картину и вновь переживали все трудности и валости нути.

Наш лагерь, черневший на девственном белом поле льдов, несмотря на суровость окружающего пейзажа, был в этот день оживленнее, чем обычно. Мы праздновали наше достижение крайней точки Северной Земли.

Крайнюю точку Северной Земли мы должны были закрепить на карте особенно тщательными астрономическими наблюденнями. Естественно, что эту работу хотелось сделать поскорее. Но погода стояла преимущественно пасмурная, и никаких приванков быстрого улучшения ее не было. Поотому в лагере устраивались основательно, с расчетом на возможную длительную стоянку. И не ошиблись.

Трое суток мы оставались в этом лагере. В первый депь из-за облачности вобище пе удалось приступить к наблюдениям. 17 мая почти беспрерывно держалась пасмурная погода, дул легкий северо-восточный ветер, налегал туман и порошил сиег. Солице лишь изредка проглядывало сквозьоблаки. Его края были настолько нечетки, что вести наблюдения было совершенно невозможно. Все же на короткое время облака разбежались, и это дало возможность определить широту. Но определение долготы и в этот день сделать не упалось.

Мы вели наблюдения за морем или сидели в палатке, просматривали путевые записки, занимались починкой одежды и пока доволью благодушно поручивали погоду. К концу дня все это начало надоедать. Журавлев попросил разрешения заглянуть вперед, на западный берет Земли, и посмотреть, нет ли там медверёй. С маленькой запасной палаткой

он отправился вдоль склона ледника, с расчетом километрах в 15 от нашей «деревни» заложить свой «хуторок». Мы с Николаем Николаевичем решили заняться своим туалетом устроить багил помыться и постоичься.

Со дня выхода с базы у нас не было возможностей заняться собой, и, признаться, выглядели мы не очень привлекагельно. Рубаники и птании зи шелковой прорезиненной материи, защищавшие от сърости наши меховые костюмы, уже давно потеряли свой прежний вид, покрылись пятнами жира, обтрепались и во многих местах успели порваться. Ввиду того что не было сильных морозов, мы не обращали внимания на свои ботоль, и они у нас сильно стотосли.

Последнюю неделю мы мечтали о бане. Устроить ее было не так-то просто. Но чему не научит необходимость! Даже в условиях санного похода в Арктике можно устроить баню. Пля этого надо набрать плавника, разжечь на галечной косе большой костер с таким расчетом, чтобы площаль костра была несколько больше плошади, занимаемой под палатку. Через несколько часов горения ностра, даже при сильных зимних морозах, галька не только оттает на некоторую глубину, но и разогреется в такой мере, чтобы заменить парную каменку. Теперь остается отгрести в сторону оставшиеся от костра головешки, угли и золу, а на горячее место быстро поставить палатку. При морозах до 12-15° вполне постаточно только полотниша палатки, а при более низких температурах лучше накрыть ее еще брезентом. Чтобы не обжечь ноги, надо бросить на горячую гальку старую моржовую шкуру или, еще лучше, крышку от продуктового яшика — и баня готова. Если вы не забыли, пока горел костер, согреть необходимое количество воды, теперь можно не только помыться, но и попариться. Достаточно плеснуть на раскаленный пол холодной воды, чтобы вся палатка наполнилась горячим паром, ничем не уступающим пару в любой бане.

К сожалению, здесь в нашем распоряжении не было петолько ни одного плавникового ствола, по даже и маленькой щепочки. А если бы были даже сотти кубометров доро, то все равно мы не смотли бы выпу даже сотти кубометров доро, то все равно мы не смотли бы нагреть ледниковый щит, слагающий крайною точку Северной Вемли и лежащий у нас под ногами. Зато были другие благоприятные условия. Термометр показываль всего лишь около 10° мороза. Мы решили, что у нас нет никаких причин лишать себя удовольствия помыться.

Палатку накрыли брезентом. Разожгли оба имевшихся примуса. В треклитровых банках из-под пеммикана, в чайнике и в бидоне из-под керосина нагрели достаточно воды,

натопленной из льда. Под ноги бросили фанерные крышки от ящиков, защитив ступни от льда. И прекрасно помылись.

После «бани» на ледниковом шите мы были по-настоящему счастливы. Справедливости ради необходимо предупредить: если недостаточно опытный человек попадет в условия, сходные с нашими, и решит искупаться по такому же методу, то он должен соблюдать следующее: начинать купание надо с ног, пока не снимая шерстяной фуфайки и меховой шапки. Сделать это можно лишь после того, как нижняя часть тела будет не только помыта, но и достаточно тепло одета. Если не послушаться этого мулрого совета и начать мыть в первую очередь голову, то придется, чтобы не оделенели волосы, сейчас же налеть на мокрую голову шапку. И второй совет: хорошо после такого «купания» выпить чаю с коньяком (для любителей не возбраняется. конечно, и чистый коньяк, если он имеется в постаточном количестве) и поплотнее закутаться в спальный мешок. что помогает человеку, вышелшему из «бани», поскорее согреться, перестать стучать зубами и крепко заснуть.

Проснувшись через несколько часов после купания, мы увидели вокруг себя ту же картину, что и раньше. По-прежнему небо было обложено облаками. Началось томление от безпелья. Утром 18 мая я записал в свой пневник:

«Заманчиво открыть северную оконечность Северной Вемли. Лестно раскинуть на ней свой лагерь. Приятно пережить гордое чувство первооткрывателя. Но сидеть здесь без дела и скучновато и досадно. Проило трое суток, как мы остановили здесь свои упряжки. Солнце в нужные моменты, словно нарочно, закутывается в облака и тумавы, а мы не можем уйти отсода, не увидев светила. Надо точно опредлить географические координаты крайней точки Северной Земли.

То и дело смотрим на небо. В определенное время, приготовив кронометры, стоим у теодолита и, подняв к небу лица, начинаем просить: «Ну, солнышко! Ну, милое, хорошее! Покажись же!»

Ничто не помогает, Минуты, нужные для наблюдений, проходят даром. Возвращаемся в налатя у и нацинаем заниматься кухней, потом засыпаем. Проснувшись, вновь выжидаем время наблюдений, опять скотрим на небо. А солица все нет и нет. Даже не видно, в какой стороне оно находится,— настолько плотны керывающие его облака. Определить его местопахождение можно только с помощью хронометра и компаса.

Провести наблюдения опять не удается. Мы идем в палатку и принимаемся за чаепитие. Не полярное путешествие, а какой-то сплошной курорт. Но пам необходимо продолжать путь. Каждый лишний день вынужденного бездействия бесполезно расходуется продовольствие, собачий корм и топливь, а главное — драгоценное время. Сейчас мы находимоя лишь на половине северного маршрута, а ведь нам предстоит еще другой маршрут — в центральную часть Земли. Когда же мы сможем и него выйти?

Кто не возражает против лишнего дня стоянки, так это наши четвероногие друзья. Они полностью получают свои порции пеммикана, наслаждаются относительным теплом и лежат, вытянув лапы, а для развлечения время от времени

ворчат и перелаиваются между собой.

Надо признать, что наши собаки оказались совсем не плокими работниками и полностью рассеяли все первоначальные сомнения в их достоинствах. За этот поход погиб только один Серко, да и то не от работы, а в равке е Багадиом; потом отбился в дороге Гришка — толствій, жирный лодырь, не желавший работать. Остальные усердно трудятся и честно зарабатывают свои порции пици. Несмотря на солидную нагрузку, если нет на пути торосов или глубокого, рыхлого снега, мы почти всегла можем сидеть на санях.

Пока в этом маршруге мы путешествуем с достаточными удобствами и не отказываем себе ни в чем, что может быть доступным в санном путешествии. Нет опасений, что эти условия могут реако измениться и в будущем. Мы располатаем достаточными запасами продовольствия и силями, чтобы обогнуть с запада эту часть Земли и выйти к продовольственному депо на мысе Серпа и Молота. Но все-таки время дорого. «Великое сидение» начинает первировать. Хоть бы скорее увидеть солице и тронуться к западным берегам Земли!»

Эту запись я закончил в 10 часов, когда затянутое тучами небо не обещало изменений в погоде. Но скоро, словно вняв напим мольбам, оно начало очищаться от облаков. Появилось долгожданное солнце. Сейчас мы были рады ему больше чем когда бы то ни было. К вечеру Николай Николаевич закончил оптеделение астрономического пункта.

Воспользовавшись отличной видимостью, мы еще раз поднялись на самую высокую точку ледникового щита и вновь осмотрели море. Оно было таким же, как и три дня назад. Совершенно чистая от льдов вода уходила за пределы горизонта. Потом мы подъежали к самой воде.

Глубина моря, примыкавшего вплотную к ледниковому щиту, была незначительной. Вероятно, часть ледника лежа-

ла в воде, а настоящий, низменный берег, возможно, находилси где-то под ледниковым щигом, несколько южнее современной черты моря. Температура морской воды едва достигала —1,8°. По-прежнему здесь было много птиц и, как прежде, отсуствовали толени.

Открытое море продолжало интересовать нас. По-видимому, это явление было целиком связано с общим дрейфом льдов из моря Лаитевых в Центральный голодный бассейн и с тем, что льды, вскрытые постоянным ледовым потоком с юго-востоясь отогоням уовагном. пережитым намы 10 мая.

В 1913 году суда Гидрографической экспедиции были близки к этой точке с востока, а в 1930 году почти так же близко с запада подходил к ней «Содов». К сожалению, в обоих случаях не ставилась задача обхода Северной Земли, и, возможню, лишь поэтому северная оконечность не была открыта по нас.

Мысль о возможности прохождения здесь кораблей была очень замаячивой. Воображение рисовало суда на фоне ледникового щита. Но реально нельзя было не считаться с постоянной тяжелой ледовой обстановкой в Карском море и с неминуемой борьбой со льдами, выносимыми в Центральный полярный бассейн из моря Лаптевых. Ясно было лишь одно — много еще предстояло работы советским исследователям, милого еще в Артикие было нерешенных проблем.

Теперь, когда солнце не так уж было нужно, оно ярко светило всю ночь. И только угром, когда мы собирались покинуть дагерь, оно опять скрылось за облаками.

На астроиомическом пункте падо было поставить какойнибудь прочный знак, чтобы в будущем найти точное место наших неблюдений. Обычно мы выкладывали каменный гурий, по здесь не было ни камия, ни другого материала, кроме л.да. Сами мы тоже никакими строительными материалами не располагали. Поэтому в точке, где стоял теодомит, пришлось поставить всего лишь тонкую бамбуковую вешку. Под ней вкопали в лед бидон из-под керосина, к ручке его привявали бутьлику с запиской о нашей экспедиции, пройденями и туп, открытии северьей окомечености Земли, со сведениями о наших дальнейших намерениях и запасах продовольствия.

19 мая мы покинули северную оконечность Земли. Она осталась такой же, какой мы ее увидели впервые — белой, строгой и суровой. Долгие века этот куссчек земли ждал человека, пока его не лостиги советские мюли.

### Веселый месяц май

Поворотный пункт нашего похода остался позади. Мы поворпулись затылком к северу и двинулись навад, но не по проторенной дороге, а вновь по целине. Напи собаки бежали на юго-запад, долол отлогого склона педника. Началнсь западные берога Вемли, не виданные даже нами, а ведь мы чже вправе были считать себя абопителами засшитих мест.

На десятом километре увидели «хутором» Журавлева. Маненькая палатка темной точкой маячила на ледяном поле и казалась безжизненной, точко заброшенияя в песчаной пустыне юрта кочевника. При нашем приближении собаки подняли гварт и из палатки показален сам «хуторицин».

Охотник был не в духе. Угадать причину его настроения не представляло труда. Около палатки не было видно свежих медвежних шкур, а пустые консервные бавки свидтельствовали о том, что он по-прежнему кормил своих собак пеммиканом, а не медвежатиной. Журавлев много, но безуспешно рыскал по окружающим льдам. Кроме старых медвежьих следов да иногда пролетавших чаек, он за все время не видел элесь дотукх поизваков живни.

— Это не край земли, а край света,— наискосок через улицу от самого черта! — ворчал охотник.— Сюда даже звери не заходят!

 Раздраженный отсутствием зверя, он явно преувеличивал.
 Многочисленные старые следы медведей опровергали его выволы.

Но сейчас, если не считать птиц, живности вдесь действительно было мало. При наличии вскрытых льдов и больших пространств воды можно было бы рассчитывать на гораздо большее. За одиннадцать суток со дня ухода с мыса Ворошилова мы лишь два раза пересекии свежий медрежий след, убили одного и подарили живнь пяти вверям, бродившим недалеко от наших стоянок, севернее мыса Розы Люксембург. Кроме того, дважды видели след песца и ни разу не замечали следов лемминга, а за четыре последних дня на блюдений за открытым морем увидели только одну нергу.

Отсутствие лемминта было понятно: сплошные ледники и раздлавивыя их узкая, лишенная растительности полова песков и илистых отложений не могли быть благоприятными для живни этого зверька. А с лемминтом нераврывно связаню и существование песца. Если в середние виям несты бродят в поисках пищи и по морским льдам, то теперь, после спаривания, они выбирают места, богатые леммингами и птицами. В этом мы убедились в районе фиорда Матусевича и на южном берегу промива Красной Армии.

Труднее было понять почти полное отсутствие тюленей. Мы знали, что в районе островов Седова тюлени хота и немногочисленны, но все же водятся на протяжении всей зимы, и еще в марте били их на открытой воде у острова Голомянного. Расстояние, отделявшее нас от тех мест, было не таким большим, чтобы играть какую-нибудь роль. Единственно, чем можно было объяснить исчевновение нерп, это откочевкой их к северу вместе с кромкой плавучих льдов. Предълущей осенью мы не раз были свидетелями отхода тюленей от берега при появлении на горизонте ледяных полей, а возвращался зверь вместе с приближением льдов к островам. Кромка льдов летом изобилует жизнью, Но сейчас тюлени вряд ли могли рассчитывать там на обильный корм, так как ко первиода претения планктона было лалеко.

По-видимому, только выработанный тысячелетиями условный рефлекс и инстинкт гнали сейчас животных к кромке плавучих льдов. Малочисленность медведей объяснялась легче. Они обычно ищут добычу среди плавучих льдов и вместе с ними были

унесены к северу в бурю 10 мая. Все эти рассуждения, казавшиеся вполне логичными и достаточно обоснованными, я изложил Журавлеву. Но никакая погика не могла убелить охотника.

Кая лютка не мога уосдът баютанка. Солнце, словно выполнив свои обязанности, уже скрылось за сплошными облаками. Стояла сырая, теплая погода. Сани скользили легко. Отдохнувшие собаки уносили нас все

дальше.

Край ледникового щита отвернул на восток, в глубь Земли. Его сменил опять низкий и голый берег, ничем не отличающийся от берега восточной стороны Земли. Так же как и там, перед нами тянулись отмели с многочисленными, напоминавшими муравейники бутрами, слабо поднимающимися над уровнем моря. Иногда отмели заканчивались почти у самого берега, уступая место грядам многолетних торошенных льдом, а порой они расширялись до семи-восым километров и в этих случаях сменялись молодыми льдами со всеми признаками зимнего торошения. На берегу, среди несков, мы нашли обломки окремнившегося дерева. Происхождение этих находок пока оставалось для нас загакдокі.

кожкение этих находок пока оставалось для нас загадкой. Но мере удаления от старого лагеря мы уходили и от открытого моря. К полуночи реако очерченный край темпого «воданого» неба уже прерывался на северо-северо-востоксь, К западу море сплошь покрывали сильно торошенные льды, неподвижные в пределах видимости. Еще реже здесь попадались старые медвежкие леды.

\_

Мы в это время были уже в 36 километрах от северной оконечности Земли. Это неплохой переход. Пора было раскинуть новый дагерь.

Устройство на ночлег заняло немного времени. Накормив собак и поужинав, забрались в спальные мешки и тут же заснули. Но через четыре часа были разбужены воем ветра. Палатку лихорадило. Ее наветренная юго-западная сторона надувалась, точно парус, а противоположная оглушительно хлопала. За парусиной крупными хлопьями хлестал густой снег. Он успел засыпать большую часть собак, Метель бушевала в полную силу. Так развлекался здесь веселый месяц май.

Пришлось покинуть спальные мешки и закрепить палатку. После этого ничего не оставалось делать, как вновь поглубже запрятаться в спальные мешки. Но уже не спалось. Метель означала лишнюю задержку. Укодило драгоценное время, убывали продукты, Рассчитывать на успешную охоту здесь не приходилось. Невольно думалось о запасах собачьего корма - хватит ли его на предстоящий путь.

Только к полудню 20 мая снегопад сменился густым, сырым туманом, больше походившим на мелкий моросящий дождь. Температура воздуха поднядась очень значительно. Варометр упал. Но ветер все же начал стихать. Наконец, к 14 часам видимость улучшилась настолько, что мы смогли покинуть стоянку. К полуночи успели положить на карту новых 25 километров берега.

В пути несколько раз попадали в шквальный ветер и метель. Ветер бил прямо в лоб.

К полуночи заметно похолодало. Поверхность снега оледенела и подламывалась. Боясь, что собаки изрежут дапы. мы решили удовлетвориться 25-километровым переходом и остановились. К тому же и видимость опять ухудшилась, а

ближайшие часы не обещали просветления.

Собаки на переходе несколько раз «брали дух» какого-то зверя, настораживались, начинали метаться, но тут же успокаивались, так как чутью мешал менявшийся ветер. Журавлев начал было рыскать вдоль торошенных льдов, но. боясь потеряться в метели, вынужден был бросить это занятие. Перед остановкой собаки снова насторожились. Зверь был где-то близко. Я начал осматривать льды в бинокль и тут же увидел медведя, спокойно шагавшего параллельно нашему пути. Журавлев на пустых санях помчался в погоню. Вскоре охотник вернулся с добычей. Это была неварачная тощая медведица. Но для голодной собаки не существует голой кости, Эту поговорку не замедлили полтверлить наши четвероногие помощники.

О дальнейшем пути рассказывают страницы дневника. В них мало веселого. Май не баловал нас погодой.

«21 мая 1931 г.

Ни о чем не могу писать, как голько о желании идги вперед и абсолютной невозможности это сделать. На исходе сутки, как беспрерывно воет ветер, а снегопад сменяется непроглядным туманом, или все это вместе давит на нас общими силами. Рассмотреть тчо-либо дальше 20 метров нет никакой возможности. Какая же туг съемка, когда не отличищь, где небо и где земля. Да еще при здешних берегах. В хорошую-то погоду иногда приходится думать и га-

дать — где находишься: на земле или в море. Лежим в палатке, не отрываем глаз от барометра. Его стрелка дошла до цифры 737.7 и точно примерала. Стукнешь по стеклу пальщем, стрелка вядрогиет и отодвинется на одну десятую миллиметра вверх; щелкнешь второй раз — она, точно в испуте, отпрытиет на две десятых обратно. Вечером охотник задал вопрос — насколько прытнет стрелка, если по анероиду хорошенько тяпнуть топором... Я бы с удовольствием «тяпнул», если бы это хоть скольконибуль нам помогло.

22 Mag 1931 2

Немногим лучше, чем вчера. Утром показалось было солице, улучшилась видимость, и мы, быстро откопав сани, пустились в путь. Но не сделали и 5 километров, как сюза накрыл туман, повалил снег, и видимость опять уменьшилась до 20—30 метров. Час простояли на месте в ожидании, пока пролееет туман и снег, а потом шли почти ощупью, делая ходы по 200—300 метров, часто останавливались, чтобы увидеть впереди направление берега. Так за пять часов прошли 10 километров, Дальше надоело. Решили остановиться

Поставили палатку. Барометр утром показывал 735,5, днем давление немного поднялось. Температура воздуха понизилась. Слабый ветер с северо-северо-запала.

Будем ждать лучших условий. Какие бы фокусы Арктика ни показывала, берега Северной Земли должны точно лечь на карту. Для этого необходимо видеть их. И чего бы ни стоило, мы дождемся такой возможности. Терпение, выдержка, настойчивость и самообладание — вот наше олужие.

#### 23 мая 1931 г.

21 час. Запас собачьего корма убавился на пятнадцать килограммов. Потерян еще один день.

Барометр за сутки поднялся на 10 миллиметров. Но пока нам это не принесло никакой пользы. Только два часа навад прекратился снегопад, а туман по-прежнему продолжает окутывать все вокруг. Получается, как у Пифея: нет ни неба, ни земли, ни моря, ни воздуха, а какая-то смесь из всего этого, висящая в пространстве и никоим образом ке похолинмя.

Терпеливо ждем, когда эта смесь распадется на свои составные части. Собаки и те не прочь продолжать путь: то одна, то другая время от времени начинают тоскливо ску-

лить. Даже им надоело вынужденное бездействие.

Сегодня исполнялся месяц, как мы распрощались с Васей Ходовым и покинули нашу базу. Тогда я в душе рассчитывал закончить этот маршрут в течение месяца. Действительность оказалась несколько куже. Одометры показывают, что мы прошли только 563 километра. До базы или до продовольственного склада на мысе Серпа и Молота наберется еще 300 километров. При хорошей погоде мы сумеем пройти со съемкой это расстояние в одну неделю. Но можно ли рассчитывать на поголу?

Я только что подсчитал остающиеся запасы собачьего корма, хватит еще на полных 10 суток, а продовольствия нам — на полмесяца. Правда, некоторых продуктов на этот срок не хватит, но голодать все же мы не будем.

Хуже всего, что уходит время.

Приближается настоящая весна. Сегодня слышали чириканье пуночки. Увеличивается опасность, что до начала распутицы мы не успеем начать второго маршрута и проскочить челез Землю на ее восточный берег.

24 мая 1931 г.

7 часов. Около полуночи туман начал рассеиваться. Мы уже не сомневались в том, что скоро сможем выйти, и начали собираться в путь. Однако через час опять повалил густой снег и все окутал туман еще плотнее прежнего. И до сих пор ничто ем енявется.

Только что провел утренние наблюдения. Вот результаты: атмосферное давление — 751,1; температура — 3,5°; северный ветер — 3 метра в секунду; снег, туман; видимость — 30 метров.

Будет ли конец этому?

Томительно сидеть на одном месте. Маршрутные работы и по своему карактеру и по своей сущности очень динамичны. Исследователь беспрерывно находится в движении. Какдый день, каждый час он видит что-нибудь новое, особенно в таких местах, как наши, где еще не быват человек. Мы

с волнением приближаемся к каждому новому кусочку земли, к каждому новому мысу. Всегда хочется поскорее заглянуть за него, увидеть продолжение берегов, их характер, строение, жизнь. Это желание не дает покоя, гонит вперед, И как охотно мы ему подчиняемся! Как бы тяжел ни был путь, мы почти никогда не останавливаемся, не заглянув за встретившийся мысок или не дойдя до намеченного пункта.

Такими чувствами живешь весь день. Лагерь каждый раз на новом фоне. То около палатки возвышается утес, упирающийся вершиной в нивкую полупрную облачность; то голубая стена айсберга; или во все стороны расстилается дедявая равнина — белая, беспредельная, захватывающая

своим простором.

Хорош бывает последний час перед сном. Лагерь давно устроен, собаки накормлены, все заботы кончились, покой охватывает столику. Прислушиваясь к окружающей типпие и к томящей усталости в теле, принимаешься за записки и открываешь журнал съемии. Здесь каждая точка, каждый ход, каждая линия подкреплены цифрами. Следя за нанесениой на бумату извишетой чертой берета, внова видише пройденный участок. Эти линии родились только сегодня, но будут жить века на карте твоей родины, пока волны моря, работа ледников, выветривание и геологические процессы не изменят их или не преобразит их вида человек, меняющий лик бемли быстрес самой природы. И засыпаешь с огромным чувством удовлетворения окончившимся длем.

В этом предесть путешествия. В этом романтика работы. Она в постоянном движении вперед, в познании того, что еще вчера было неизвестно на родной земле, в ожидании завтращнего дня, вновь повторяющего все эти переживания. Поэтому-то и тяжелы так выпужденные задержки.

Конечно, тоскливо подсчитывать остающиеся продукты и вычислять сотин километров неизвестного ледяного пути до продовольственного склада или, просыпаясь, видеть, что погода никак не оправдывает твоей надежды на хороший переход. Но тяжелее всего сознавать бесплодную потерю времени и нового трудового дия. Помогает только крепкая вера в то, что никакие силы природы не могут помещать настойчивому человеку, верному своему долгу, рано или поэдио прийти к цели... »

Записи были прерваны 24 мая.

Около полуночи туман начал редеть, видимость улучшилась, и мы немедленно покинули опостылевшую стоянку. Небо еще оставалось покрытым темно-серыми низкими облаками. Но они нам не могли помешать.

Сави шли необычайно легко. Полозья бесшумно сколычил по тонкому слою только что выпавшего снега, покрывшего крепкий весенний наст. Зимой, при низких температурах, такая пороша заслуживала бы проклятия, а теперь ничего не поставляла комое удовольствия.

В пути вышли на узкий, острый мыс, получивший имя Куйбышева. Мыс простирался к юго-западу, точно нож, и своим острием отрезал обнаженный берет Земли от новой ледниковой стены. Она представляла собой западный край ледникового щита, виденного нами со стороны пролива Красиб Армии. Голубая отвесная стена по мере продвижения к югу все более повышалась, и мы уже не удалялись от нее до копила пересхода.

Небо по-прежнему оставалось пасмурным, но тучи заметно поднялись, и видимость еще более улучшилась. К тому же следить за высокой отвесной стеной было значительно легче, чем за тем низким берегом, влоль которого мы шли

раньше.

Изредка проходили мимо крупных айсбергов. А в конце перехода увидели большое скопление их. Айсберги обступили новый мыс. образованный самой ледяной стеной.

Большинство ледяных гор здесь имело форму силью вытянутых треугольников высотой от 18 до 20 метров. В длину они не превышали 300 метров, и только два из них достигали 650 метров. Среди этих айсбергов мы и разбили свой лагерь.

Переход был хорош. 44 километра берега и ледяного барье-

ра легли на наши планшеты.

Следующий день был менее благоприятным. Во второй половине дня нас опять накрыл туман, ал такой густой, что мы потерали из виду даже ледниковую стену, котя и прижимались вплотную к ней. Но до этого мы все же успели пройти 27 километров и достичь мыса, за которым край ледника круго повернул на юго-восток, в глубь Земли.

На подходе к мысу успели рассмотреть километрах в двенадцати — пятнациати на юго-апад высокий обнаженный берег. По крайней мере нам так показалось. Но проверить это наблюдение из-за тумана в тот день нам так и не удалось. Можно было, конечно, и в тумане идти в этом направлении, но мы раз и навсегда взяли за правило не оставлять за собой на карте Северной Земли пунктирных линий. Решили и сейчас выдержать это условие и дождаться лучшей видимости.

Словно в награду, ночью туман неожиданно исчез. Потом начали рваться тучи. Временами проглядывало солнце. Его появление было больше чем кстати. так как мы расстались

с ним еще на северной оконечности Земли и после этого не проводили астрономических определений. Правда, как только было закончено определение астрономического пункта, снова налегел густой туман и начал порошить снег, но мы уже не считали себя вправе быть недовольными и спокойно легли отсыплаться.

Движение возобновили в первом часу 27 мая. Погода окончательно выправлялась. Видимость улучшилась настолько, что на юго-западе стал отчетливо виден берег, за-

меченный нами перед последней остановкой.

Сначала шли вдоль береговой черты на юго-восток, а потом, убедившись, что перед нами не пролив, а лишь неглубокий залив, повернули на юг и ввяли курс на противоположный берег. Часа через полтора оказались на земле, свободной не только от ледника, но в большей своей части даже и от снега.

На 25-м километре пути вышли на мыс, названный именем М. В. Фрунзе, Потом миновали бухту с тремя маленькими островами.

Время приближалось к полуночи. Небо почти очистилось от сблаков. Симощая солнечная ночь напоминала нам яркий майский день средних пирот.

До конца перехода шапки и рукавицы мы уже не надевали. Больше того, за шесть часов мы успели так загореть, что нам позавидовал бы любой любитель загара, возвращающийся из Крыма. В мае и июне человек загорает в Арктике довольно быстро. Кристально чистый воздух, почти лишенный шыли, позволяет ульграфиолетовым лучам в изобилии проинкать до поверхности земли.

Воспользовавшись погодой, мы без остановки шли вперед. Стоял полный штиль. Солнце светило непрерывно. К полудию температура воздуха немного поднялась. Путь доставлял одно удовольствие.

Миновав мыс Фрунзе, мы около 20 километров шли на юго-восток, пома, как сначала нам показалось не достигли вершины глубокого залива. Однако, поднявшись на берег, возвышавшийся здесь до 50 мегров, мы увидели в том же направлении широкий морской рукав, который можно было проследить взглядом еще километров на двадцать к юго-востоку. Вдали виднелись крупные льдины с округлыми, об-танящими вершинами, а по берегам, с обеих сторон рукава, обликались куплолобраваные возвышенности лединков.

После только что проведенных астрономических наблюдений мы точно знали свое местонахождение. Морской рукав уходил к мысу Октабрьскому, расположенному в проливе

Красной Армии. А мы уже знали, что там, против Известняковых островов, лежит глубокая излучина, уходящая в теперешнем нашем направлении.

Не могло быть сомнений, что мы стояли перед новым открытием. Перед нами лежал еще один пролив, вторично рассекающий на севере массив Северной Земли. Впоследствии так это и оказалось. Это был пролив Юнгштурма.

Ровный лед, освещенный врким сольцем, и наше желание поскорее убедиться в новом открытии так и звали вперед. Но тут заговорил расчет. Время уходило. Надо было спешить, чтобы до наступления распутицы начать второй маршрут, пересечь центральную часть Зелли и выйти на побережье моря Лаптевых. А места, где мы сейчас находились, лежали совем недалеко от нашей главной базы. Положить их на карту мы могли в любое время. Эти соображения удержали нас от соблазна исследовать hoвый пролим.

маршрут.

Приняв такое решение, мы пересекли пролпв и на следующий день вышли на мыс, названный именем Вуденного. Сложенный темными, почти черными известняками и достигающий значительной высоты, он выглядел совеем как бастион, реако выдвинутый к западу против вадыбленных торосами наседающих льдов. Незаходящее солнце по-прежнему катилось по яспому небу, что позволило определить здесь новый астрономический пункт.

Вечером 28 мая мы открыли мыс Дзержинского, а на следующий день — залив Калинина и полуостров Крупской. Южный берет последнего уходил на восток. Здесь лежал

вход в пролив Красной Армии.

На горизонте узкой полоской виднелись острова Седова. Там была наша база. Выложив в конечной точке съемки каменный столб и оставив гдесь неизрасходованное продовольствие, взяли курс на юг.

Через шесть часов подкатили к нашему домику и были встречены обрадованным Васей Холовым.

Поездка длилась 38 суток. Прошли мы за это время 701 километр и положили на карту всю северную часть Земли.

Кончался май. Вместе с ним успешно закончился большой этап в работах нашей экспедиции.

# **Необычные** враги

#### Где-то липа цветет

Два дня мы провели в нашем домике. Два дня отдыха! Не так-то уж это много после 38 суток ледяного похода. Но, по терминологии спортсменов, мы были «в полной форме», и двухдневная передышка казалась для нас вполне доста-

точной, чтобы пуститься в новый поход.

Вася Ходов, видимо изрядно стосковавшийся, ухаживал за нами, как нянька за мамлым детьми. Он пек, варил, таскал снег, грел воду для вани, кормил нас и велчески проявлял свое внимание. Но радость встречи не сказалась на его характере. Будучи всегда немногословным, он и сейчас ухаживал за нами молча. Только теплые взгляды да мяткие, предупредительные движения выдавали настроение оноши и его отношение к нам. Он старался угадать каждое наше желание. И его молчаливость и скупость в выражении чувств придавали этому вниманию еще больше задушевности и тепла. Вася жадно слушал наши рассказы о путешествии, ио ничего не говорил о своей жизни в одиночестве. Поизилось нам первым приступить к расспроям.

Ну. Вася, рассказывай, как ты злесь жил.

— А чего рассказывать? Хорошо.

Были сильные метели?

- Были. Один раз выход из дома совсем занесло.
   Как же вылез?
- Сткопался.
- Наблюдения вел аккуратно?
- Один раз запоздал.
- Это почему?
- Вышел вовремя. У будки с термометрами медведь...
- У будки?!
- Стоит на задних лапах, дверцу обнюхивает.
- Hy?!
- Ну, пока бегал за карабином да стрелял, на семь минут к наблюдениям опоздал.
  - Медведя-то убил?

- Убил у самой будки. Потом отметки с термометров брал, стоя на туше.
  - Выхолит, что медведи беспокоили?
    - Burn
    - В лом-то хоть не лезли?
- Один в туннель забрался, медвежонка нашего задавил. Я тут его и застрелил — прямо из сеней.
  - Да сколько же ты их набил?
  - Bocema
  - Сколько?!
  - Восемь, говорю.
  - И всех у домика?
  - Четырех.
  - А остальных?
- Одного у будки я говорил. Одного у ветряка, одного на льду. Он подошел к складу, да чего-то испугался — побежал...
  - Уже семь. А восьмого?
  - Позавчера на доме убил.
  - Как на доме?
- Так на доме. Он залез по забою на крышу: трубой интересовался...
  - А где ты загорел?
  - Да больше на улице был, на солнце. Сами советовали, Значит, не скучал?

  - Иногла. Мелвели да шенята... Потом чайки появились... — А поговорить не с кем?
- С Землей Франца-Иосифа разговаривал, раз с Ленин-
- гралом. Так это же все точки да тире! Без человеческого-то голоса, небось, скучновато?
  - А репродуктор? Включу он говорит, поет.
  - Ну. а нас жлал?
  - Лумал, гле вы. А так скоро не ожидал. Вот комнату
- красить начал не успел.

В наше отсутствие Ходов начал ремонт домика. Внутри он решил окрасить его в белый цвет. Развел белила и в промежутках между метеорологическими наблюдениями, работой в радиорубке и охотой на медведей принялся за окраску потодка и стен. Наш приезд захватил метеородога, радиста, охотника и маляра в самом разгаре работ. Потолок жилой комнаты уже блестел и радовал взгляд, как только что выпавший снег. Можно было представить, каким уютным будет наше жилье по окончании ремонта.

Мы отдыхали по-настоящему. После 38 суток скитаний по льдам приятно было принять ванну, побриться, одеться

в обычную легкую одежду, а ночью вытянуться на чистой, свежей простыне.

Собаки, отпущенные на волю, пользовались полной свободой. Их отдых был не только заслуженным, но и необхолимым.

Впереди предголя иовый этап работы — исследование центральной части Северной Земли. Надо пересечь ее от залива Сталина, через фиорд Матусевича, до мыса Берга, по пути, уже пройденному нами с Журавлевым в марте. Далее мы должны заснать восточный берег Земли, дойти до вершины залива Шокальского и, если бы он действительно оказался заливом, вновь пересечь бемлю в западном направлении и уже западным берегом вернуться на острова Седова. Для этого необходимо пройти 700—800 километров. Этог маршрут на весну 1931 года давно нами задуман. Нам нужно было заснять Северную Землю в два года. Если бы мы не провели этой весной маршрута в центральную часть Земли, то не сколуше годум сталу в слегующем году.

Время было позднее. Май кончился. И хотя никаких коренных перемен в полирном пейзаже еще не замечалось, настоящая полярная века с ее распутицей не за горами. Безусловно, она должна захватить нас в пути. Это сулило такие трудности, каких мы еще не встречали, причем приходилось считаться не только с предстоящими лишениями. Если бы распутица задержала нас надолго, морские льды могли вскрыться, и море отрезало бы нас от базы экспедиции до пового замерзания в октябре — ноябре. Было над чем призадумяться!

Предстоящий поход был, кажется, исключением в истории арктических путешествий. Обычно июнь здесь считается уже непригодным для санных исследовательских маршрутов, Правда, многие исследователи ходили в этот период по льдам, но их передвижения были вынужденными - перед ними стоял вопрос о спасении жизни. Нам же казалось, что если человек может идти по морским льдам, когда ему угрожает гибель, то он сумеет пройти по ним для проведения обычных работ. Мы были уверены, что самая буйная распутица не в силах остановить нас и только в худшем случае сможет задержать, замедлить наше продвижение, сделать его необычайно трудным. Мы ясно представляли картину предстоящего похода и положение, в котором можем оказаться, но сознательно шли на неминуемые трудности. Окончательный план похода выглядел так. С базы выйти в прежнем составе. На мысе Серпа и Молота взять со склала полный груз продовольствия, собачьего корма и керосина. После пересечения Земли на мысе Берга разделиться. Журав-

лев, оставив нам продовольствие и собачий корм и забрав скопившиеся коллекции образцов горных пород, должен пройти по восточному берегу до мыса Ворошилова, захватить оставленные там коллекции и, не залерживаясь, как можно быстрее идти проливом Красной Армии на острова Седова. В этом случае можно было рассчитывать на его возвращение на главную базу экспедиции до наступления рас-

путицы. Нам с Урванцевым предстояло продолжать маршрут на двух упряжках, при двадцати собаках, с полным грузом, какой только мы сможем взять с мыса Берга, который делался новой исходной точкой похода, отстоящей от

базы экспедиции более чем на двести километров.

Более всего нас беспокоил залив Шокальского. Если бы 263 он оказался действительно заливом, нам пришлось бы делать второе пересечение Земли, К этому времени снег должен был растаять, земля обнажиться, речки наполниться водой. Продвигаться с обычной упряжкой в таких условиях невозможно. В этом случае предполагалось бросить все лишнее снаряжение, сохранить только дневники, журналы съемки, научные инструменты и коллекции, запрячь всех собак в одну упряжку и так пробиваться на запад. На случай возможной потери собак и вынужденной необходимости илти пешком, кроме парусиновой палатки, бралась еще шелковая и портативное высококалорийное продовольствие шоколал, пеммикан, какао, молочный порошок и галеты.

Меховые брюки, пимы, толстые меховые чулки и малицы мы оставляли дома. Из одежды брали оденьи и суконные рубашки, кожаные сапоги, брюки и тюленьи непромокаемые пимы. Кроме этого, у нас были легкие кухлянки, спальные мешки и лождевики.

На случай, если бы нас море отрезало от базы экспедиции и нам пришлось бы жить на Северной Земле до ледостава и питаться продуктами охоты, я упаковал и положил на свои сани 300 штук винтовочных патронов.

Выход был назначен на 1 июня.

Поход действительно был тяжелый, Тяжести пути оказались столь труднопереносимыми, что перед ними поблекло все, что рисовало нам воображение перед отправлением в путь. Но задача, поставленная нами, была выполнена полностью.

Как это было сделано - рассказывают страницы дневника. Обратимся к нему.

«2 июня 1931 г.

Здесь часто путаются привычные понятия. Опровергаются старые, давно установившиеся истины. Вчера мы оставили

наш домик и вышли в новый похол на выполнение второй части работы экспедиции - исследование центральной части Северной Земли. Вчера же по календарю был первый летний день. Помню, еще ребенком я разучивал: «Летние месяцы - июнь, июль, август». Вспоминается еще: «Летом солнце печет, липа цветет, рожь наливает... » Но впечатления последнего дня так же далеки от такого представления о лете, как далеки самые детские годы. Кажется, еще ни разу не покидали мы нашей базы в более неприятную погоду, чем вчера. С утра хмурилось небо и тянул северо-восточный ветерок. Он свежел с каждым часом. Когда мы окончательно были готовы к выходу, повадил снег и началась настоящая метель. Мы бы охотно воздержались от выступления в такую погоду, но боялись потерять время. Утешая себя старой поговоркой, что из дома погоды не выберешь, пустились в путь навстречу метели. Через час поверх меховых рубашек пришлось надеть кухлянки. Сырой, резкий ветер насквозь пронизывал теплый мех, и мы мерзли не менее, чем зимой. Вот тебе и «липа цветет».

Лед, снег, ветер и метель — больше ничего нет.

Сейчас 7 часов утра. Мы снова у продовольственного склада на мысе Серпа и Молота. За 12 часов пройдено 70 километров. Металь стихла почти на половине перехода, и юхлод пробирал нас всю дорогу. Иногда показывалось, но тут же вновь скрывалось за облаками бледное солнце, невеселое и негреющее. Только перед выходом на Землю заметно потеплело. Чашка горячего чая окончательно изменила наше настроение к лучшему.

На складе все в порядке. Медведей не было, а больше некому тронуть наши запасы.

Берем собачий пеммикан, керосин и мясимые консервы в дополнение к другим принасам, авхавченным с базы. В общем на каждую упражку, включая вес саней и человека, приходител от 330 до билотраммов груза. На собаку падает до 40 килограммов. Наши собаки теперь втянулись в работу и могут везти и больше, но, учитывая трудность пути при пересечении Земли, это для них вполие достаточная нагрузака. Конечно, этого запаса на все время не хватит, по впереди у нас есть продовольственное депо на мысе Беога.

#### 3 июня 1931 г.

Вчера в 23 часа покинули мыс Серпа и Молота. Продвинулись очень недалеко. Во время выхода все небо закрывали низкие облака, но видимость была достаточной. Шли по Земле напрямик, срезая у основания полуостров Парижской

\_\_\_\_

Коммуны. Путь все время вел по прибрежной террасе сравнительно небольшой высоты. На поверхности ее, под снегом, много раковин моллюсков — следы когда-то покрывающего ее моря. Дальше, в глубине Земли, на большой высоте, видна была вторая терраса, а за ней — горы, напоминающие возвышенности мыса Серпа и Молота, со склонами, крутыми к морю и пологими к Земле.

Скоро налетел туман. В полчаса он окутал весь берег. Только иногда можно было уловить темные точки — отдельные валуны, разбросанные по террасе. От камия к камию медленно продвитались вперед. Наконец, вынуждены были остановиться. Съемка стала невозможной. В добавление к

туману повалил густой снег, начался ветер. Поставили палатку, Пройдено всего лишь около 11 километров. Решили приготовить завтрак в надежде, что за это время погода улучшится. Но мы успели не только позавтракать, но и выспаться и пообедать, а с места сдвинуться не могли. Уже пятнадцать часов как метель с силой несетея с юго-востока. Ветер треплет палатку. Снег засыпает собак п сани. Когда же конец!

4 июня 1931 г.

В первом часу, воспользовавшись ослаблением метели, снялись с лагеря. Еще несколько часов дул свежий восточный ветер и продолжалась поземка. Но съемке они не мешали. К полудню ветер стих и заголубело небо. К этому времени, беспрерывно продвигаясь на юг, мы достигли устья речки, по которой в апреле мы с Журавлевым начали отсюда пересечение Земли. Речка течет посредине широкой ледниковой долины. Ее русло представляет узкое ущелье глубиной в 30-40 метров, и лишь временами левый берег понижается и становится отлогим. Пласты пород разрезаны руслом поперек залегания. Поэтому здесь прекрасные геологические обнажения. Чтобы дать возможность нашему геологу увидеть почти беспрерывный разрез Северной Земли, мы решили повторить пересечение по старому пути. Кроме того, этот путь был уже знаком и наиболее благоприятен в некоторых других отношениях. После небольшого отдыха мы направили упряжки в русло речки и начали постепенный подъем. Лагерь разбили, пройдя 15 километров вверх по течению при генеральном курсе восток-северо-восток.

Всего сегодня прошли 41 калометр. Лучшего и желать нельзя. Но завтрашний день не обещает инчего хорошего. С 18 часов опять началась метель. Сила ветра все время нарастает. Визг и вой переходят на все более высокие ноты. Мои говаримии хичрятся. Это легко пояять. Сейчас мы це-

ликом зависим от погоды. Со дня на день ждем оттепели и распутицы и знаем, что если распутица захватит нас в пентре земли, мы не сможем пройти узкими ущельями на восточную сторону. А тут метели так и налетают одна за пругой и задерживают нас. Признаки весны видны на каждом шагу. Она где-то совсем близко. Отдельные бугры на пройленной нами террасе, гле снег или ожеледь лежали тонкими пластами, уже обнажились. Среди мхов на солнечном прилеке кора миниатюрных побегов полярной ивы приобретает зеленый оттенок. В русле речки порхают и весело чирикают пуночки. Сегодня на одном из обтаявших бугров увидели полярную сову. Она сидела неподвижно и следила за нашим караваном. Только когда мы подъехали почти вплотную, птица слетела. На дне влажной ямки, на голой земле, лежало шесть почти круглых белых яиц. Мы забрали яйца и на стоянке сварили. На вкус они оказались вполне приемпемыми

6 июня 1931 года.

Вчера не могли двинуться с места. Весь день бесилась, выла и улюлюкала дикая метель. Даже зимой мы редко слышали такой концерт. Наш лагерь был располжен в глубоком ущелье и защищен со всех сторон. Несмотря на это, мы боялись, что палатка не выдержит напора ветра. В отдельные моменты скорость его достигала 20—21 метра в секунду. После шквала ветер несколько слабел, но через 15— 20 минут налетал с новой силой. Бешено происогилсь тучи мелкого липкого снета. Сани и собаки похоронены под сугробами. Вот тебе и июль! Начиная от главной бавах, после каждого перехода долго отсиживаемся и бесполезно теряем время из-за непотоды. Нудное сидение в палатке в общей сложности отнимает больше времени, чем нахождение в пути. Меряко! Погода явло пототив нес.

Только около полуночи ветер начал слабеть. В 4 часа решили, что метель кончается, и сильное с лагеря. Не только двинулись, как опять повалил снег и снова завыл ветер. Четаре часа пробивались вперед. Верега речки постепенно понижались. Наконец, мы достигии водовадела. Здесь волей-неволей пришлось остановиться. Впереди было новое, очень глубокое русло другой речки, текущей уже на восток. Нам нужно было попасть в него. По старому опыту мы знали, что это нелегись. Недалеко от верховьев речки еще можно было спуститься в ее русло, но само оно здесь было непроходимым. Ниже по течению скалистые берега образуют ущелье глубиной до 70—80 метров. Да и вблизи водораждела стемы этого ущелья юзавышаются от 25 до 35 метров. Сием

ные надувы совершенно маскируют обрывы. В метель с них легко свалиться. Последствия могут быть непоправимыми.

А ветер свистит. Один шквал сменяется другим. Валит мокрый снег. Видимость скверная. Ориентиров нет. Приходится стоять и ждать, пока метель позволит продолжать путь. Поставили палатку. Сани не развязывали и собак оставили в упряжках, чтобы сияться при первой возможности.

Тепло. Солнце скрыто за облаками, а снег на палатке тает. Струйки воды сбегают по полотну. С тревогой обсуждаем вопрос — удастся ли проскочить на восточную сторону Земли.

просточную сторону земли. Около полудня ветер достиг скорости 18 метров в секунду. Но это был его последний вздох. Скоро он начал быстро слабеть. В 14 часов мы пошли дальше.

Водорвадел представляет слегка всхольжленную равнину с небольшими пологими возвышенностями. При первом пересечении в апреле путь здесь был хорош. Снег лежал ровной плотной массой, и сани легко скользили по нему. Сейчас дорога убийственная. Свеженаметенный сырой снег лишет к полозьям. Собаки еле волочат сани. Сами мы, сколько можем. помогаем им.

Так пробивались около 15 километров, пока не дошли до верховьев нужной нам речки. Измученные собаки лежат не поднимаясь. Сами сидим в палатке, куда загнала нас вновь начавшваем метельь.

# В борьбе с распутицей

«7 июня 1931 г.

Опять всю ночь ревел ветер и бушевала метель. Собак и сани вновь пришлось откапывать. Зато с утра установилась такая чудесная погода, какой на Северной Земле мы еще ни разу не видели. Солнце, голубое небо, редкие клочья белых облаков, тепло и полный штиль. Настоящий мартовский день где-нибудь в Подмосковье. Слышалось пение пуночек. Откудато издалека доносилось гукные совы. Пьяния крыстально чистый воздух. Он был так прозрачен, что позволял четко видеть зубщы Базарных скал в фиюрде Матусевича, хотя до них оставалось еще около 70 километров. Такой же беспредельно широкий горизонт открывался в сторыу Карского моря. Там светились морские льды. А на коте лежал ледниковый щит. Все это захватывало своей ширью, блестело и искралось в зучах яркого солода, в прого соледа в прои искралось в зучах яркого соледа.

Казалось, что в такую погоду можно за один переход объехать всю Северную Землю. С этим настроением мы и оста-

вили лагерь. Сделали в этот день такой переход, который, безусловно, будет иметь решающее значение в нашем путешествии.

Сначала путь шел вдоль узкого и глубокого ущелья, заполненного рыхлыми сугробами и местами перегороженного высокими счупенями водопадов. Дальше каменная щель заметно расширялась, а профиль ее дна становился все спокойнее и спокойнее. Скоро на противопложном берегу показалась очень характерная скала, запомнившаяся еще с апредъского похода. По ней, точно по маяку, нашли и узенький участох берега, позволявший спуститься в русло речки.

участом серега, позволявания спустаться в руслю речев. В апреле на этом склоне, падающем под углом почти в 45 градов, не атом склоне, падающем под углом почти в 45 градов, дем агри крытый пушистым спетом. Это мешало по-настоящему использовать гормова, и мы тогда не скатились, а буквально свадились с высоты почти 50 метров. Журавлев эдесь чуть не спомат обе нису.

Сейчас склон был покрыт глубоким рыхлым снегом, что не могло не облегчить горможения, а высокий ступенеобраваный уступ внизу почти исчез. Обмотанные веревками и ценями полозые самей еще больше уменьшими скольжение, и мы без приключений оказались внизу, со вех сторон окруженные высокими скалистыми безегелами.

Здесь пришлось немного задержаться, чтобы дать возмомнот Урванцеву иссласовать узкую каменную щель вверх по речке. Отвесные берега местами сходились настолько близко, что только человеку пройти. Немного выше эта щель несколько расширялась, во там над головой виссим огромные снежные козырьки, каждую минуту готовые рухиуть винз. Но это не остановило геолога. Вернулся он с грудой образцов и полный впечатлений. Он с увлечением рассказывал нам о геологическом строенки вайона.

Прерванный водоразделом, в этом месте снова возобновлялся естественный геологический разров Северной Земли. Ущелье, идущее «вкрест простирания» пород, залегающих почти в меридиональном направлении, давало прекрасную геологическую картину этого района Земли. Ущелье в районе нашего спуска украшали причудливые обрывы, местами образующие отдельные сильно выступающие скалы. Складки пород были резко изогнуты, местами скручены и пере-

вернуты. Пестрая толща горных пород западного берега Земли здесь сменялась известняками и сланцами. Сильно дислоцированные породы образовывали сложную картину. Местами все породы были ввалюблены, а местами сторты в порощок

и превратились в такую смесь, что нельзя было отличить ни слоистости, ни складок. Это была зона каких-то необычайно мощных вижений пластов земной коры.

Потом удалось осмотреть ближайший район и съездить в русло потока, который впадает в речку перед большим ущельем. Судя по карактеру русла, этот поток микоговоднее речки, в которую мы спустились. Возможно, что он является осповным руслом. Берега его такие же крутые и сложены коваными песчаниками.

Но надолго задерживаться было нельзя. Таяние снега стало видимым. Появились сосульки. Во многих местах с обрывнетых берегов заструмлись ручейки воды. В руслах речек они скрывались под забоями снега, но кое-тде вода уже успела пропитать сугробы и начала скапливаться в лужи и пока еще крохотные озерки. Задержка здесь на день, а может быть, и на несколько часов грозила ловушкой и срывом похола. Надо было спешить.

похода, падо обыло спешить. Впереди лежало большое ущелье. Занимал вопрос — что мы там найдем. Рассчитывать можно было только на мощные снежные забои. Они на какое-то время должны были запелжать воду.

не останавливаясь на ночлег, в полдень двинулись дальше.

8 июня 1931 г.

Первый бой выигран. Пересечение Земли можно считать совершенным. Участок, наиболее беспокоивший нас, остался позали...

Чем дальше мм шли по руслу речки, тем заметнее становилас прибыль воды. Черев каждые 300—400 метров, справа и слева, со скал падали миниатюрные водопады и сбегали маденькие ручейки. Из-под снега часто слышалось глухое журчание воды. Местами пропитавшийся снег уже превращался в месиво. Лавируя между пятнами раскисшего снега, километр за километром мы шли вперед, пока не приблизились к самому опасному месту — узкому ущелью с отвесными стевами от 80 до 100 метров высотой. Если бы и здесь происходило такое же ускоренное таяние снега, мысль о дальнейшем продвижении пришлось бы оставить

Перед мрачным входом в ущелые справа шумел погок. Вольшое озеро собравшейся воды преградило луть. Берега озера уже превратились в снежную кашу. Но в воротах ущелья, как и зимой, лежал высокий спежный забой, запрудивший воду. Пока она не прорвалась вперед, ущелье должно было быть проходимым. Пробравшись под самой скалой, я прошел некоторое расстояние между гигантскими

черными стенами. Вверху, как и полтора месяца назад, висели огромные свежные козырьки. Вода действительно сюда еще не пробилась. Но надо было спешить.

С одного края овера мы нашли место, где вода доходила только до колен. Я погивл свою упряжку. Для собак то было первым крещением. Сырость они вообще ненавидат, а здесь надо было леэть в воду. Собаки заупрямились, остановились, попытались повернуть обратно. Но надо было приучаться. Впереди воды так много! Подтанув сани к краю озера, я столькул собак в воду. Стремясь поскорее выбраться, они с визгом вытанули сани на противоположный берег. Я нарочно перевалил поскорее через снежный забой и скрылся за его склоном. Собаки, как правило, теряя из виду идушую впереди упряжку, стремятся поскорее догнать е. Поэтому собаки следующей упряжки, поборов отвращение к воде, одна за другой бросились по следу и вынесли сани

в ущелье. Дальше пошло лучше. Снег в ущелье был крепкий. Намокшие собаки, стараясь согреться, быстро бежали вперед, Мы замедляли движение, только когда надо было пройти под огромными спежными козырьками. Казалось, что иногда достаточно было незначительного сотроесния воздуха, чтобы тысячи и тысячи топн снега рухнули вниз. Несколько таких громад, под которыми мы с Журавлевым прошли в апреле, уже рухнули. На дие ущелья лежали целые горы спежных глыб. В особо опасных местах мы остапавливались, делали несколько выстрелов, и если спежные громады не падали, то, затаня дыжание, возможно быстрес гиали собак

На выходе из ущелья, где стены его понизились, скова появилась вода и размякщий снег. Во многих местах обнажились камии. Здесь нам пришлось поработать. Около пяти километров, впрягшись вместе с собаками, тащили сани то по размякщему снегу, то по гольм камиях, то по воде.

За ущельем река образует долину около двух километров пириной. Часть этой долины занята озером. Здесь был опять тот же размякший снег и кое-тде вода. Мы встали на лыжи. Так прошли еще пять километров, пока не выбрались на крепкий снег уже в фиоре Матусевича.

До восточного берега Земли было еще далеко, но теперь мы знали, что пройдем к нему. А приходилось бороться буквально за каждую минуту времени: там, где прошли сегодня, завтра уже нельзя было бы пробраться.

Так мы выиграли первый бой— обогнали распутицу в центральной части Земли.

Лагерем стали на одном из «бараньих лбов». Поверхность его почти свободна от снега, и наша палатка стоит на сухой

земле, только сани, в 10 метрах от нас, оставлены на снегу. В лагере полная тишина. Собаки уже спят.

Мы были в работе беспрерывно полтора суток и дьявольски устали. На трудном пути мы не прерывали съемки и обследовали обнажения. Стены ущелья оказались сложенными известняками с фауной силурийских <sup>1</sup> кораллов, морских лилий и брахиопод. Далее шла область конгломерата, по-видимому переходная ступень к кембрим.

## 9 июня 1931 г.

Прошли почти 32 километра местами прекрасного, местами очень тяжелого пути. Правда, трудности были уже другого характера. Вода сегодня не беспокоила. Она в небольшом количестве скопилась только около островка, на котором стоял наш лагерь. Поверхность островка полностью освободилась от снега. Сани, оставленные на снегу, за время нашего отдыха оказались на голой земле. Весна вступает в свои права по-настоящему. Снег - там, где он лежал тонким слоем, едва прикрывавшим землю, - исчезает буквально на глазах. Кое-гле он испаряется, не оставляя даже влаги. На участках, покрытых глубокими, утрамбованными во время метелей забоями, влияние солнца еще незаметно. Только миллиарды снежных кристаллов горят и переливаются, точно бриллиантовая пыль. На таких перегонах собаки бегут играючи. Сравнительно легко мы прошли часть фиорда, занятого сползшим в воду языком глетчера. Он занимает всю ширину фиорда, около трех километров, и лежит здесь, по-видимому, очень давно. Поверхность его покрыта огромными ледяными волнами. Собаки и сани то ныряют вниз, то взбираются на новый гребень. В первом случае надо попридержать сани, затормозить их стремительное скольжение. не лопустить увечья собак, а во втором — ухватиться за воз и напрячь все силы, чтобы помочь собакам выдернуть тяжелые сани на гребень ледяной волны. И так беспрерывно, много часов. Пот струится по лицу, застилает снежные очки, струйками щекочет спину. Но движения у нас быстрые, стремительные. Журавлев даже напевает:

> По морям, по волнам, Нынче здесь, завтра там.

И собак как бы захватывает это настроение. Повизгивая, они выдергивают сани на очередной гребень и, как пушис-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Силур — геологическая эпоха, для которой характерно большое развитие беспозвоночных и появление первых примитивных рыб.

тые шары, катятся вниз. При остановке они смотрят весело, не ложатся и оживленно помахивают хвостами. Дальше и дальше. Ледяные гребни становится круче. Лед-

никовый язык, по-видимому, уже достиг воздействий приливной волны. Появляются трещины. Илти дальше по леднику не только тяжело, но и опасно. Прижимаемся к берегу. Мягкие, сглаженные склоны его постепенно становятся выше и круче. Вот уже зеленые скалы, покрытые яркими пятнами оранжево-красных лишайников, вздыбились почти отвесными стенами. Между ними видны ослепительно белые снежные поля и голубые изломы глетчеров. Ледник, заполнивший фиорд, вплотную прижался к скалам. Между ним и каменной стеной — глубокий коридор, одна стена которого зеленая — каменная, другая голубая — дедяная. Иногда дно коридора преграждается каменной глыбой, свалившейся со скалы, твердым снежным застругом или ледяным валом. Сани с трудом протискиваются между стенами. Веерная упряжка не вмещается в узкой щели, собаки теснят друг друга. Сани часто кренятся то вправо, то влево. Не подлержи их — они перевернутся. Путь тяжел. Нависшие над головой выступы скал делают его еще и опасным. Хочется скорее миновать их и выйти на простор. Мы работаем с полным напряжением, делаем невероятные усилия, чтобы удержать сани, заставляем торопиться собак.

Эхо наших криков и визта собак сливается с гомоном птиц. Количество их — если вспомнить, сколько было в апреде, — увеличилось во много раз. Тысячи и тысячи люриков и чистиков сталми снимаются со скалы и вновь исчезают за се выступами и в расселинах. Моекки еще больше увеличывают ступомо птичеего базара. Только бургомистры плавно носятся высоко в небе и спокойно наблюдают за суетой людей, за бетущими собаками и переполохом своих соседей по

гнездовью.

гисодовым. Но всему приходит конец. Язык глетчера, заполнявший фиорд, все время понижался. Наконец, его край, сильно обтаявший, незаметно слился с морским льдом фиорда. Коридор кончился.

Перед нами открылся ровный лед, уходящий к мысу Берга, и только в некольких километрах к югу с берега врезался в морской лед новый глетчер. Таяния здесь еще незаметно, хотя солнце припекает, как и всюду. По-видимому, сказывается близость охлаждающих морских постовисть

Лагерь разбили на каменистой россыпи у восточного подножия Базарных скал. Собаки лежат неподвижно. На гребень палатки уселась пуночка и развлекает нас веселой песенкой.

10 июня 1931 г.

С утра на одной упряжке вдвоем с Урванцевым начали колесить по фиорду. Сегодня день посвящаем съемке и осмотру обнажений горных пород этого района. Хорошо было бы полазить здесь целую недельку. Но, к сожалению, у нас нет времени.

Ширина фиорда достигает здесь 15 километров. На севере, на выходе из фиорда, хорошо видны морские торошенные льды. Противоположный берег сложен теми же древними осадочными породами. Здесь, так же как и на нашем южном берегу, все промежутки отдельными вершинами заняты глетчерами, стекающими с ледяных куполов, расположенных внутри Земли. Как правило, они не доходят до моря и являются остатками мощного оледенения, сплошь захватывавшего Северную Землю.

Показательны для затухания и отступления ледников висячие ледниковые долины на северном берегу фиорда. Одна из них обрывается на высоте около 100 метров и сохраняет ледяной каскад. Другая, уже без ледопада, нахо-

дится на высоте 180-200 метров.

Ледопады и скалистые обрывы делают берег необычайно красивым. Трудно оторвать взгляд от зеленых скал с оранжево-красными пятнами лишайников, рассеченных каскадами льда, расколовшегося при падении с высоты на тысячи огромных глыб.

Края трещин в ледяных обломках светятся то нежно-голубым, то ярко-синим цветом. Местами видны почти черные провалы. И все это высится над идеально белой и ровной скатертью льдов фиорда, а сверху накрыто бездонным голубым куполом неба.

Мы невольно задерживаемся у этого, вероятно, самого красивого уголка Северной Земли.

За день провели 25 километров съемки. Погода изрядно мешала - менялась почти каждые полчаса: то полный штиль и яркое, заливающее своими дучами весь дандшафт солнце; то набегающие неизвестно откуда облака, сильный ветер, снег и метель; то густой белый туман. И так в течение всего дня.

Управляя собаками в такую погоду, я часто сбрасывал запотевавшие снежные очки и сейчас чувствую, что буду за это наказан. В глазах ощущается какая-то неловкость и резь, словно в них попал песок или я не спал несколько суток подряд.

Это начало заболевания снежной слепотой. Пустил в глаза кокаин и жду облегчения. Журавлев при переходе через ущелье снова испортил себе глаза.

Снежная сленота, или острый контьюнктивит, не раз была предметом наших бесед. Сегодня, когда Журавлаев уже страделет, а я на грани заболования, эта тема обсуждается особенно горямо. Существует мнение, что спрогивлямость свежной сленоте уменьшается пропорционально остроте эрения и что маще всего заболевают снежной сленотой люди светлоглавые. Возможно, что все это имеет какое-нибудь значение, но я не раз наблюдая случани снежной сленоты у черногивавах эскимосов, по зоркости отнюдь не уступающих Журавлеву, Мне кажется— и брюнеты с темными глазами и голубоглавые блондины одинаково подвержены заболеванию. Все заменет от условий.

11 июня 1931 г.

У Журавлева боль в глазах прошла. Меня она все еще беспокоит. Все же решили не задерживаться. Дам отдых глазам на мысе Берга, пока будет определяться астрономический пункт. Налел две пары снежных очков.

От Базарных скал проследовали вдоль южного берега фиорда. Почти 17 километров шли по языку глетчера, впадающему в фиорд, Опять часто поднимались на ледяные волны и нырали вниз. Но на дорогу все же пожаловаться непьзя. Снег здесь в прекрасном состоянии. Собаки бетут всело. Но скоро все изменится. Нас, видимо, ожидает борьба с необъччными трудностями. До сего времени врагами были метель и мороа, теперь мим станут гепло и вода.

Сегодня на веем протяжении лединка не встретили ин одного выхода горных пород. Это испортило настроение Урванцеву. Возможно, что лединк скрывает под собой интересные местрождения: в копце 17-го километра пути, уже на обнаженной земле, нам попались обломки изверженных пород, несомнению пинисенные влаюм.

Педник еще долго будет скрывать под собой возможные богатства, и мы пока что беспомощны перед его ледяным панцирем. Собрав обращы и дав небольшую передышку собакам, двинулись дальше. Путь здесь был еще лучше. Только изредка попадались неширокие полосы рыхлого снега, которые мы сравнительно легко проходили.

Берег повернул почти по прямой линии на север. На 28-м километре остановились на ночлег. Тепло. Но картина совершенно зимняя. Только пролетающие над бивуаком люрики

шенно зимняя. Только пролетающие над бивуаком люрики и чистики напоминают, что во внутренних областях Земли уже началась весна. Птицы летят на северо-восток и обратно. По-видимому, там есть открытая вода, и они летают на

кормежку.

Вчера не вел записей. Глаза разболелись не на шутку. Проделав 28-километровый переход, мы вышли к астрономическому пункту Гидрографической экспедиции и нашему депо на мысе Беога.

Всю дорогу я ехал в двойных снежных очках, но это уже не могло помочь. К концу пути почувствовал мучительную боль. Слезы текли из воспаленных глаз. Закроешь веки испытываешь необычайно яркое ощущение малинового цвета, словно он залил весь мир и других цветов больше не существует.

На мысе Берга немедленно поставили палатку и накрыли ее брезентом. Пустил в глаза раствор кокамива, прижег веки алюминиевым карандашом и с завязанными глазами отсиживался в палатке. Только сегодня к концу дня боль в глазах утихла, п сейчас в полутемной палатке я уже могу не только комтореть, но и писать.

Николай Николаевич закончил определение астрономического пункта. Разница между данными Гидрографической экспедиции и нашими получилась незначительная: по широте 11", а по дороге 15". Оба расхождения находятся в пределах точности инстоументов.

Журавлев убил трех медведей. Сначала самку с пестуном, караулившую около продуха нерпу, потом крупного, необычайно жирного сампа. За последним он погнался на собаках по горошенным льдам. Дело кончилось тем, что жирный зерь, измученный потовей, не выдержал и лег. Собаки тоже настолько устали, что, догнав медведя, не могли даже лаять. Первым же выстерсмо мостник свалил добычу.

Вчера товарищи видели на льду первую нерпу. Это еще сдин признак полярной весны.

Завтра ресстаемся с Журавлевым. Он уже увязал свои сани — забрал все скописшиеся образцы горных пород и медвежы шкуры. Груза набралось около трехсот килограммов. А еще ведь надо взять образцы с мыса Ворошилова. Мы посоветовали ему бросить медвежкы шкуры. Он только удивленно посмотрел на нас и отрицательно помотал головой. Несомненно, наше предложение показалось охотнику таким же несообразным, как нам показалось бы предложние бросить уже заснятые планшеты или данные по определенным астрономическим пунктам».

«14 июня 1931 г.

## Открытие пролива Шокальского

Утром наш коллектив, и без того маленький, разделился, Мы распрошались с Журавлевым. Немногословно пожелали ему счастливого пути, а он нам, столь же коротко, -- скорого возвращения. За сдержанными словами и крепкими рукопожатиями крылась обоюдная тревога: мы думали о его путешествии в одиночку, с небольшим запасом топлива, без палатки, с риском попасть в распутицу. А для него не была секретом наша верная встреча с распутицей и со всеми вытекающими отсюда возможными последствиями. Никто из нас не мог сказать, когда мы встретимся вновь. В хороший исход каждый мог только верить. Однако говорить об этом

было ни к чему. Журавлев направил свою упряжку к северу. Скоро она превратилась в точку, а потом и совсем исчезла среди льдов.

Через несколько часов вышли и мы, только в противоположном направлении - на юг. У каждого в упряжке было по десять собак. Кроме аппаратуры, снаряжения и одежды, на санях лежал месячный запас продовольствия, запас керосина на полтора месяца, двадцатидневный запас собачьего пеммикана и дней на пять свежей медвежатины. Уменьшенные запасы корма для собак взяли сознательно, в належле на встречу с медведями. И совсем на экстраординарный случай, то есть если бы вскрылось море и мы были бы надолго отрезаны от базы, на моих санях лежали как неприкосновенный запас заветные триста штук винтовочных патронов. С ними энергичные люди в Арктике не пропадают.

Сделали хороший переход. Покинув мыс Берга в 13 часов. на ночлег остановились в полночь. Наши олометры отсчитали 33 километра. Первую половину пути заметно припекало солнце. Собакам было уже жарко, и они еле переводили лух. К тому же неблагоприятно изменился характер льда. Когдато здесь вплотную к берегу была прижата полоса торосов шириной до пяти километров. За минувшие годы торосы обтяяли, сгладились и не представляли особых препятствий, но свободные пространства между ними оказались забитыми снегом. Обычно в таких условиях снег лежит рыхлый, а сегодня его еще пригрело солнце. Поверхность снежного покрова совсем перестала держать собак, и они не могли вытягивать тяжело груженные сани.

Мы впряглись сами и помогали.

К вечеру начало примораживать. Неровности льда, а вместе с ними и наносы рыхлого сиета стали попадаться реже. Подмерящая снежная поверхность легко выдерживала сани. Теперь мы быстро покатили вперед и наверстали потерю расстояния за первую половину лия.

Наш лагерь, должно быть, на виду мыса Анучина. Уверенно сказать нельзя, так как то, что мы видим перед собой, не особенно схоже с картой Гидрографической вкспедиции. Впереди, километрах в пятнадцати, действительно виден мыс, который, судя по пройденному расстоянию, и должен быть мысом Анучина.

Однако между мысом и стоянкой лежит довольно глубокий залив, которого нет на карте.

Лагерь развернут. Собаки уже накормлены медвежатиной и отлыхают. Наша поршия жарится на сковородке.

Мои глаза почти в порядке, хотя я все еще в двойных очках. Завтра надеюсь быть совсем в форме.

## 15 июня 1931 г

Емстро проскочили 15 километров и вышли на мыс Анучина. Решили закрепить его астрономическим пунктом. Поводом к этому были крупные раскождения очертаний берега с картой. Кроме отсутствовавшего на карте залива, мы обнаружили севернее мыса два небольщих острова. Думаем, что опи-то с моря и закрыли от экспедиции залив. С южиой стороны мыса видно несколько мелких островков, а затем берег уходит прямо на юг.

Из лагеря хорошо просматривается южный берег залива Шокальского с мысом, выдающимся к северо-востоку. Прямо на юг широким рукавом лежит самый залив.

Надо напомнить — у нас уже давно сложилось предположение, что залив этот в лействительности окажется проливом. Наличие здесь пролива, ла еще, возможно, пригодного для судоходства, прежде всего имело бы огромное значение в решении проблемы плавания Северным морским путем, так как наряду с проливом Вилькинкого это были бы вторые ворота между Карским морем и морем Лаптевых. Открытие пролива избавило бы нашу экспедицию от нового пересечения Земли в тяжелых условиях наступающей распутицы. Исследование северной части Земли показало наличие крупных тектонических разрывов, приближающихся к меридиональному направлению, что очень близко к оси очерченного на карте пунктиром залива Шокальского. На этом главным образом и основываются наши предположения. Однако это лишь рабочая гипотеза. Лействительностью она может стать только после нашего перехода через «за-

лив» на западную сторону Земли. В ближайшие дни это должно выясниться.

17 июня 1931 г.

3 часа утра. Миновал замечательный день, закончен отличный переход.

Вчера, завершив все наблюдения на мысе Анучина, мы направились дальше на юг. Не пошли, не поехали, а покатили в буквальном смысле этого слова. Температура воздуха не поднялась выше нуля. Совершенно ровный, твердый снег, покрывавший прибрежный лед, прекрасно держал собак. А сани скользили по его гладкой, чуть оледеневшей поверхности. Собаки всю дорогу бежали ходкой рысью, а иногда без понукания переходили в галоп. Правда, мы все же покрикивали на них, но только лишь по привычке. К 5 часам утра прошли 50,4 километра. Откровенно говоря, мы совсем не рассчитывали на такой переход. Со вчерашнего утра барометр беспрерывно падал, к полудню небо затянуло облаками, а когда мы покидали стоянку, порошил снег. Выступали с тоскливым ожиданием непогоды, Но с каждым часом, несмотря на падение барометра, погода все улучшалась. Около полуночи из-за облаков выглянуло солнце. Легкий заморозок и прекрасная дорога создали исключительные условия для путешествия. Только перед концом перекола погола все же испортилась - налетел туман, подул холодный и сырой северо-восточный ветер и закружились крупные хлопья снега.

Залив, обнаруженный нами с южной стороны мыса Анучина, оказался небольшим. Пройдя девять километров на запад, мы уже достигли его вершины, Отсюда берег пошел на юг почти по прямой линии. Поэтому мы делали большие переходы между двумя точками, держась параллельно берегу. Один из таких переходов, по азимуту 189°, равнялся 10 километрам; другой, по азимуту 197°,—16 километрам; третий, по азимуту 190°, тянулся на 14 километров. Ни одного сколько-либо заметного выступа берега, который можно было бы признать за нанесенный на карту мыс Арнгольда, в действительности не было. За мыс Гидрографической экспедицией был принят один из островков, которые длинной шеренгой вытянулись вдоль берега; самые же островки на карте отсутствовали. Островок, обманувший моряков, имеет 10 километров в длину и около двух с половиной километров в ширину. Таким образом, мы закрыли мыс Арнгольда и открыли остров, за которым и оставили то же самое название. Другие островки не достигали даже километра в поперечнике.

На 22-м километре пути подошли вплотную к спускающемуся в море клетчеру. Его язык, около двух километров в поперечнике, был весь покрыт широкими трещинами, пересекающимися во всех направлениях. Настоящий хаос ледяных глыб и зубцов! Десятка полтора небольших айсбергов, рожденных этим глетчером, стояли здесь же, словно не желая покинуть знакомое место. За языком глетчера вдоль берега, на расстоянии почти 30 километров, тянулась резко выраженная морская терраса. За ней круго поднимался скалистый барьер основного массива Земли. Между отдельными обрывами виднелись впадины, заполненные ледниками, доходящими только до террасы. За барьером скал возвышался ледниковый щит. Следуя вдоль простирания однородной горной породы, мы сравнительно редко останавливались для геологических наблюдений и тратили на это мало времени.

На юго-востоке все время лежали тяжелые низкие облака, и только с половины перехода мы увидели на противоположном берегу «залива» какой-то высокий мыс, а затем берег, уходящий в южном направлении почти параллельно нашему пути. Очень было похоже, что берега «залива» так и не сойдутся и наша надежда найти пролив оправдается.

На пройденном участке пути, от мыса Берга до нашей последней стоянки, всюду лежал однолетний лед. Исключение составлял только небольшой участок, непосредственно примыкавший к мысу Берга с юга. Торошенные молодые льды зимней ломки лежали вплотную к мысу Берга и от него шли почти по прямой линии на юго-восток. Против мыса Анучина эта линия торошения лежала километрах в семи-восьми к востоку. У самого мыса возвышалась вторая гряда торосов, которая доходила до островов, открытых нами на месте несуществующего мыса Арнгольла, и отсюда поворачивала тоже на юго-восток в направлении мыса Визе. Западнее этой гряды, в глубь залива (или пролива), лежал ровный лед, по всем признакам также однолетнего возраста. Редко были разбросаны небольшие айсберги. Они мало обтаяли, в большинстве имели резкие грани и всей своей формой говорили о том, что нелавно отделились от лелников.

На широкой полосе ровного льда, меж двух гряд торосов, мы часто видели нежившихся на солице нерп. Мясопока нам было не нужно, поэтому, не желая терять времени, мы оставляли их в покое.

Главное событие дня — появление гусей, Следы их мы встречали еще в прошлом году в районе открытой нами

увидели только сегодня. Хотя мы и знали, что они сюда залетают, все же были удивлены их появлением. Погода стояла плохая. Перед нашей остановкой густой туман закрыл дали, низко нависла тяжелая облачность, холодный сырой ветер пронизывал олежду, и крупными хлопьями падал снег. В это время над нашими головами низко пролетели лве тяжелые птины. Вырвался невольный «Гуси!» Птины, по-вилимому, не менее нас были уливлены неожиданной встречей. Рассматривая наш караван, они сделали три круга над упряжками и в свою очерель дали хорощо разглядеть себя. Это были две черные казарки. Теперь не могло быть никаких сомнений, что гуси здесь не только бывают, но и гнездятся. Появление их увеличило список птиц, обитающих летом на Северной Земле, которая вначале показалась нам такой безжизненной. Мы лаже невольно почувствовали какое-то ралостное удовлетворение. гордость за Северную Землю. Мы уже полюбили ее и ласково называем «нашей». Каждый новый уголок, мыс. гора. ледник, которые в результате наших работ ложатся на ми-

Советской бухты, однако самих гусей на Северной Земле

ровую карту, все больше принявывают нас к ней. Поэтому с такой радостью мы и встретили первых гусей, котя и знали, что их появление в скором времени сулит новые трудности и испытания. Не было сомнений, что прилет гусей нельзя считать селищком ранним». А это означало, что настоящего таяния спета, повышения температуры и оживления растительности, котя и бедной, но достаточной, чтобы прокормить гусей, надо ждать со дня на день. Значит, васпутила может наступить, авятра — последавтов. Ес-

угроза стала реальнее и ошутимее.

18 июня 1931 г.

Вчера мы остановились в 3 часа утра. После десятичасового отдыхо были готовы снова пустићеся в путь, но осмотр спежного покрова охладил наш пыл. Термометр показывал 0°, и такое назад полозьк свиће только постукивали по крешкой дороге, снег превратился в рассыпчатый фиры— бесконечное количество крушных ледяных кристаллов с острыми, как стекло, краями. На такой дороге за несколько часов собаки изрежкут лапы. Изм. учле или — наоборот — его подморазит.

Я пешком прошел в глубь Земли, увидел новый фиорд с целым рядом глетчеров, уходящий на северо-запад. На поверхности террасы нашел много обнаженных из-под снега плошалок земли. поросщих мхом. Среди них виднелись пуч-

ки засохших прошлогодних метликов. Чем же питаются гуси?

Только около полуночи температура воздуха начала понижаться. На высоте 150—200 метров висели сплошные темпые облака. Они, точно под гребенку, срезали вершины

Термометр опустился до —1° и остановился. На снегу появилась тоякая ледяная корочка, не менее угрожающая собачыми лапам, чем рассыпчатый фирн. Но делать было нечего. Сильного похолодания ожидать было уже нельзя, а значительное потепление тоже могло прийти не сонужно продолжать путь. Не сегодия, так завтра, не завтра, так послезавтра собаки все равно начнут резать и растисать дапы. Этого не миновать.

Первые десять километров по такой дороге я старался не смотреть на собачьи следы. Но разве удержишься! На оледеневшем снегу стали появляться рубиновые блестки. Собаки начали расплачиваться за тоудности пути.

Погода то ободряла, то наводила уныние. Иногда сплошнам масса туч начинала рваться, в небе появлялись голубые просветы, температура воздуха падала. Дорога сразу улучшалась. Веселели собаки. Через несколько часов новая перемена гриносила гучстой туман и клопыя снета. Видимость почти исчевала. Съемка затрудиялась, хоть останваливайся. Но еще через полтора часа не было уже ни тумана, ни снегопада, ни туч. На голубом небе оставались только редкие высокие облака. Сани без задержки снова катили на юг.

Давно пересекли певерную пунктирпую липпо, замыкающую на карте Гидрографической экспецици залив Шокальского, и все более углублялись в него. Вновь шли вдоль берега, которого не видел человеческий глаз, на который не ступала человеческая нога. Занимал только один вопрос что сулит нам этот берег? Его характер почти не менялся.

С самого начала перехода мы видели ту же морскую геррасу, за ней — обрыв гор с просчивающимися по долинам протоками льда, и дальше — ледниковый щит. Нь вот горы с плоскими, точно срезанными вершинами закончились. Педниковый щит на большом пространстве прорвал их барьер и устремился к морю. Его поток почти на 18 километров занал берегокую линню. И только местами он спускался к морю спокойной, покатой линней, не образуя ин одной трещины. На большем же пространстве поверхность ледниого потока была покрыта бесчисленным количеством глубсих пропасств с отвесными стенами и представляла собой десятки тысяч отдельных льдии самой равнообразной

величины. Это будущие айсберги. Часть их уже отделилась от потока и была окружена морским льдом. Здесь ледниковый щит находился в движении и нажимал на морския льды. В непосредственной близости к щиту в морских льдах виднелось много открытых трещин. Некоторые из них достигали двух-трех метров ширины. Местами на морском льду стояли озерки морской воды, выдавленной через мелкие трещины напирающим ледником.

Впереди, за прорвавшимся ледником, виднелся высокий мыс. На него мы и держали курс.

Чем дальше шли, тем больше занимал вопрос, что же в конце концов находится впереди — пролив или залив.

конце концов находится впереди — пролив или залив. Противополжный берет заметно приближался. Он был уже примерно в 20 километрах. Между ним и мысом, на который шли, как ни вглядывались, ничего нельзя было рассмотреть. Что там? Низкий, пока невидимый берет или глетчер, замыкающий залив Шокальского? А может быть, и нет ничего, кроме морских льдов или айсбертов в проливе, который предстоит нам открыть? Но вот в бинокль удалось рассмотреть у самого мыса невысокий, но очень характерный ледяной вал. По своей форме он мог быть только беретовым горосом. Если это так, то здесь бывает напор морских льдов и где-то близко есть свободный выход в море. Влачит, впереди пролив. Начали попадаться площадиги молодого льда с вымеращим на нем соляным раствором, повидимому прошлогодные забереги.

Мыс все ближе и ближе. Бурой скалистой массой он вырастал из-за потока искращегося ледника. Наконец, мы миновали последние каскады глетчера и на 33-м километре пути подошли к самому мысу.

Картина, раскинувшаяся перед нами, запомнилась на всю жизнь. Верег, вдоль которого мы шли, новорачивал ка зого-запад, а противоположный берег все так же, почти по прямой линии, уходил на юг и далеко впереди обрывался плоским масом. Все широкое простравство между берегами заполняли торошенные морские льды. Мы находились в самом узком месте продлав!

Это было новое крушное открытие. Залив Шокальского с этого момента исчез с карты. Его место застушкл пролив Шокальского — новые ворота между западной и восточной частями Советской Арктики — ценный подвор Године. Кроме открытия пролива, сегодня мы закрыли и сияли с карты гору, наиесенную гидрографами к западу от залива Шокальского. Никакой горы на этом месте не оказалось. По-видимому, моряки были обмануты полярным миражем, вволившим в заблуждение многих путешественников.

Разбили бивуак и успели взять полуденную высоту солица. Вычисления показали, что ав два переходя мы спустились к юту на 44. Чего еще можно желатт. Рудь с нами Журавлев, он, вероятно, спел бы какую-пибудь песенку, соответствующую нашему настроению. Где-то он? Проскочил ли на базу? Мы в этом не совсем уверены, и беспюйство а товарища — единственное пятно, омрачающее наше сегодняшиее настроение.

19 июня 1931 г.

Вчера, разбивая лагерь, мы спутнули недалеко от палатки штук двадцать гусей. Они парами разлетелись в разные стороны. Через некоторое время тем же порядком парами— начали возвращаться обратно. Я взял карабин и один тусь пощел пам на ужин. Это была самка с формирующимися яйцами. Самое крупное из них почти достигало величины курингос.

Кроме гусей, много летало белых полярных часк и иногда появлялись чистики. Вскоре мы заметили, что они собираются на обрывистой гранитной возвышенности. Ночью я добрадся до их гнездовика. Огромный, многометровый снежный забой v подножия скалы сильно помог мне в этом предприятии. Правда, несколько раз я скатывался вниз, потом делал ножом ступеньки и вабирался выше. Надо сознаться, не только дюбознательность руководила мной. Там могли быть яйна. Но все гнезда были еще пустые, хотя птипы галдели так, словно их действительно грабили. Они стаей кружились над моей головой, хлопали крыльями, но не решались ударить клювом. Наконец, очевидно поняв, что незваный гость немногим поживится в их пустых гнездах. успокоились и, усевшись на вершине скалы, в нескольких метрах от меня, как бы позировали перед объективом фотокамеры. Гнезда чаек не отличались сложной конструкцией. Это были небольшие углубления, смесь помета с натасканным сюла мхом, без полстилки из пуха. Нал скалой, напоминавшей по форме гигантскую окаменевшую черепаху, кружилось несколько бургомистров; но, сколько я потом ни дазил, гнезд их не нашел. Вероятно, бургомистры были привлечены сюда гвалтом, поднятым полярными чайками.

С высоты 100 метров я обследовал горизонт, но, несмотри на прекрасную видимость, ничего нового не обнаружил. Торошенные льды лежали километрах в пятнадати от нашего лагеря. На запад их можно было проследить еще километров на сорок. Это лишний раз убеждало, что мы действительно открыли новый пролив.

Возвращаясь в лагерь, я захватил с собой несколько заинтересовавших меня образцов пород. Урванцев, увидев их, сразу оживнося. Сначала он крутил их в руках, потом одинза другим разбил молотком и, сняв очки, внимательно осматривал близорукими глазами. На свежих изломах породы гореди очень красичьем, ечрвые, лучистые пятна.

Мы вернулись на террасу. Николай Николаевич долго лазил среди гранитных глыб, иногда подолгу задерживался и

отбивал новые и новые образцы,

Оказалось, что выходящие здесь на поверхность гранитовые пофриры сильно видонаменены. Местами они превращены в грейзен. А красивые черные цветы оказались кристаллами турмалина. К сожалению, большая часть возвышенности была погребена под снегом, и тщательно обследовать участок геологу не удалось.

Собрав образцы пород, а заодно и образцы богато развитых здесь мхов, мы начали свертывать лагерь. Но выйти так и не удалось. Подняв голову над санями, я увидел недалеко от палатки медвежье семейство: медведица с двумя малышами шла прямо к нам. Метрах в трехстах она понюхала ветер, дувший с нашей стороны, и круго повернула в сторону. Представлялся случай подкормить собак и пополнить свой рацион. Спушенные собаки настигли зверей. и нам оставалось только подойти, сделать несколько выстрелов, а потом привезти мясо к палатке. Всех собак мы пустили на волю. Начался пир. Через час от медведицы остались только голые кости, Собаки развалились на отдых. Теперь часов восемь тревожить их было нельзя. Но эта потеря во времени должна была возвратиться сторицей: после мелвежатины собаки становятся заметно веселее и работают энергичнее».

## Не возвращаться, не останавливать работу

«21 июня 1931 г.

Ну, вот и пришла настоящая весна!..

Стравно писать эти слова 21 июни. Когда же в таком случае настанет адесь лето? По клаендарю гравильнее было бы уже сейчас сказать: наступило лето. Но все вокруг дает право голюрить только о веспе. Сегодня первый день распутицы, характерной для начала апреля в средиих широтах. Природа Арктики никак не желает укладываться в привычные для нас представления о временах года. Да, пожалуй,

сейчас это не так уж и важно. Нет никакой нужды втискивать злешнюю природу в какие-то рамки. Всего существеннее сам факт, что распутица началась. А какая она — весенняя или летняя. — не меняет положения.

Вместе с распутиней пришли и непривычные трудности. Раньше мы знали темноту, снежные бури, туманы и обжигающие морозы. А теперь начинаем знакомиться с водой.

Минувший день — смесь непредвиденных радостей и давно ожилавшихся неприятностей. Начну от последнего бивуака. Ночью хорошо полморозило. Крепкий наст прекрасно держал сани. Груза на них не прибавилось — медвежьи шкуры пришлось бросить. Отлохнувшие, сытые собаки бежали весело, 16 километров мы прошли быстро, почти незаметно. Несколько раз для осмотра обнажений выходили на берег. Потом восемь километров тянулся новый лелник. Миновав его, вышли на мысок, за которым вновь вырастала высокая леляная стена.

Неожиланно нал головами пронеслись на север пять красновобых гагар. Потом мы увилели куличка-песочника. Пели пуночки. Километрах в трех спокойно брел медведь. На ровном льду, в поле зрения, лежало много нерп и более десятка морских зайцев. Последних в этом году мы увидели впервые. Олин из них лежал метрах в шестистах. Он заметил нас или, скорее, услышал шум - часто и тревожно начал поднимать голову, но не ушел. В общем здесь был целый зоологический сал

Но самое приятное нас ждало на берегу: мы увидели первые живые цветы. Ла. настоящие цветы! Ярко-желтые полураспустившиеся шляпки альпийского мака, скромные камнеломки и миниатюрные полярные незабулки. Как давно мы не видели живых цветов и как мы им обрадовались сейчас!..

Мысок, поросший цветами, был только узким клином, вбитым между двумя громадами ледников. Впереди километров на пятнадцать простирался мощный поток льда, стекающий с Земли от ледникового купола. И только за ним вновь чернел какой-то новый клочок обыкновенной земли. К югу от него виднелось несколько маленьких скалистых островков. На этот мыс мы и взяли курс.

Дувший с Земли леденящий ветер совершенно стих. Тучи исчезли. Начало припекать солнце. Температура воздуха прыгнула вверх. За все время пребывания в экспедиции мы еще не испытывали такой высокой температуры, а для собак это была уже настоящая жара.

Снег, представлявший до этого плотный, смерзшийся монолит, сразу перестал держать сани и собак. Сначала он превратился в сыпучую зервиетую массу, потом начал пропитываться водой и стал похож на густую кащу. И, как нарочно, его здесь оказалось немало. Сметенный зимними ветрами с ледникового купола, перемолотый ветром и смерашийся, он образовывал заструти в виде параллельных крутых град до 75 сантиметров высотой. Позднее, в последние весенние енегопады и метели, эти гряды были засыпаны мигими рыхлым снегом, так и не успевшим подвергнуться действию сильных морозов. В начале реакой оттепели скрытые заструги еще кое-как держали наши упряжки. Но мехду застругами была сплошная каша. Дальше пошло еще хуже. Раскисли и сами заструги. Сани и собаки все больше точкуме. Раскисли и сами заструги. Сани и собаки все больше точкуме. Снегу.

Сами мы встали на лыжи, но скоро убедились в их полной бесполезности: они целиком погружались в снежное месиво, и нужно было немалое напряжение, чтобы вытащить их обватно.

Мои собаки, зарываясь в снежную кашу, пробивали путь. Это их очень обессиливало. В основном они тратили энергию на преодоление трудностей, а не на полеаную работу. Сани поочередно то оседали на правый или на левый полоа, то погружались обоими сразу. И так — час за часом, километр за километром. Наконец, собаки совершенно выбились из сил, да и сами мы измучились не меньше. Но остановиться было нельзя. Справа — глетчер; а морской лед весь покрыт сломе снежной капи.

Надо было выбраться во что бы то ни стало на мыс. Останавливались чуть ли не каждые десять метров. Передохиув, вприялансь выесте с собаками в передние сани, оттаскивали их на новые десять — пятнадцать метров, потом, отдышаьшись, шли за следующими санями. Охришшими, сорванными голосами беспрестанно попукали собак.

О передышке нечего было и думать. Нужно было идти к цели. Остановка могла кончиться печально.

Когда мы протаскивали вперед одни сани, оставшиеся собаки даже не ложились, хотя и были сильно измучены, так они непавидят воду. Собаки стояли и выли, словно бовлись, что мы их бросим в таком положении. Любой ценой надо было пробиться к мысу. Снова мучительный путь, крики и улавы бича.

Последние десять километров пути шли больше четырех часов. Только в полдень, миновав глетчер, наконец, вышли на мыс. И собаки и мы сами упали, словно подкошенные, на подсохшую землю.

Только после продолжительного отдыха мы нашли силы для того, чтобы разбить лагерь.

Мыс, на который мы вчера выползли,— крайняя южная точка центрального острова Земли. Дальше берег повернул на северо-запад. Мысу дали имя Якова Свердлова. Решили закрепить эту точку астрономическим пунктом. Теперь за-держка для нас будет только полезной. Если наступит похолодание — дорога улучшится, если же сохранится тепло, опа тоже станет легче — снег подтает, осядет и станет более проходимым.

Пролив Шокальского остался позади. Сейчас километрах в семидесяти к юго-востоку мм все еще видим последний уступ горной возвышенности, идущей вдоль всего юго-западного берега пролива, начиная от ммса Визе. По своему местоположению эго, очевидно, и есть гора Герасимова, усмотренная Гидрографической экспедицией с юга, из пролива Вилькицкого, и нанесенная на карту. От этой возвышенности далее на юго-запад можно рассмотреть более низкий выступ берега, вероятно, уходящий к мысу Неупокоева — югозапалной окличенности Вемли.

О вскрываемости пролива Шокальского пока можно судить только по характеру виденных нами льдов и некоторым наблюдениям на берегу.

Начиная от мыса Анучина, на протяжении 35 километров мы шли вдоль торошенного льда. Линия торошения южнее острова Арнгольда повернула на юго-восток и несколько южнее мыса Визе уперлась в противоположный берет пролива. Далее наш путь шел по совершенно роввому льду, заполнявшему весь пролив. В районе большого ледника, севернее входа в пролив, мы встречали лед, обнаженный от спежного покрова, и водоросли, в заметном количестве выброшенные штормовой волной в районе маленького мыска, на котором вчера мы обнаружили первые цветы.

мера мы оонаружили первые цегы.

Ледники адесь находятся еще в движении и, безусловно, поставляют айсберги в достаточном количестве. Как часто пролив очищается от льдов и когда наступает период их вскрытия и замеравания, можно установить только прямыми и многолетими наблюдениями. Во всяком случае, имея в виду установление прямого сообщения Северным морским путем, будущему моренлаватель необходимо будет поминте не только о проливе Вилькицкого или о возможности оботруть Северную Землю с севера, но и о проливе Шбмальского. Вопрос о глубинах, судя по характеру берегов, вряд ли может возбудить какие-лыбо сомнения, Мысль о сделанном нами значительном открытии смятчает как переносимые, так и предсоящие тяжкети итум.

Сегодня сидим на месте. Определили астрономический пункт и выложили на нем высокий каменный гурий.

Берег, обращенный своим склоном к югу, почти весь сухой. Недальско от палагик журчиг ручей, цветут камиеломки, ложечная трава, незабудки, покачивают головками полураспуствицисса явлийские макк. Несколько рав над лагерем пролетали гуси. Мие удалось еще вчера подстрелитьодного и двяух сегодия. Один из них оказался самкой е вполне сформировавшимися и готовыми к кладке яйцами. Часто появляются полятные чайки. Видели опного помоника.

Температура воздуха повышается. Дует южный ветер. Снег на льду заметно оседает. Появляются темные пятна воды. Теперь чем скорее растает снег, тем лучше для нас. Поэтому мы радуемся южному встру, на наших глазах съедающему снег. Если он принесет еще и небольшой дождик, будег совсем корошо.

### 23 июня 1931 г.

В ночь на 22-е южный ветер как будто услышал наши пожелания и принес дождь. Мы были разбужены характерным шумом барабанияших в туго натянутую паруснун палатки дождевых капель. То усиливаясь, то слабел, дождь продолжался почти всю ночь.

На льду, в районе нашего лагеря, засинели озерки воды. Утром они занимали около тридцати процентов всей площади видимых ровных льдов. Снег сильно осел.

Просидев еще день на месте, вечером решили сделать попытку продвинуться дальше. Начало подмораживать. В 10
часов вечера тронулись в путь. То, что мы видели перед собой, вселяло надежду. Вслух мечтали о том, чтобы пройти
километров пятивдиать — двадцать, а про себя подумывали даже о тридцати. Пока огибали мыс, на котором стояли
лагерем, все шло хорошо. Осевший и подмеращий снег глубиной 10—15 сантиметров сносно держал сани, а где не
выдерживал, мы легко треодолевали эти места. Озерки
воды, покрывавшие льды, тоже не страшили нас—они
были мелкие и лежали ровным слоем. Мы загоняли собак в такое озерко, а ощ, стараясь поскорее выбраться из
воды, стремительно вытаскивали сани. Но чем дальше мы
шли, тем становилось хуме и, наконец, стар левмототу
шли, тем становилось хуме и, наконец, стало невмототу
шли, тем становилось хуме и, наконец, стало невмототу
шли, тем становилось хуме и, наконец, стало невмототу

тяжело. На курсе к следующему мыску, в шести километрах к западу от покинутого лагера, нам пришлось обогнуть несколько невысокик известняковых скал, торчащих прямо из моря. Здесь лежал осенний, мелко торошенный лед, Между торосами снег сохранился педехоньким. Пришлось много потру-











### Появились сосульки. Заструились ручейки воды

### Г. А. Ушаков в майском походе

▶ Висячие долины рассекли скалы

Ледопады и скалистые обрывы делают берег необычайно красивым







Полярные чайки, усевшись на вершине скалы, как бы позируют перед объективом фотокамеры



Обтаявший айсберг в проливе Шокальского





В пути мы обогнули несколько известняковых скал, торчащих прямо из моря

.

Первые цветы

Такой ледниковый поток на 18 километров занял береговую линию





Вся прибрежная часть льдов была сплошь покрыта водой

•

Гроза приближалась. Туча заняла половину неба и скрыла солнце

•

Ушаков и Урванцев в палатке









Наши трофеи росли беспрерывно

Самый крупный экземпляр белухи...

Шторм взломал торосы у нашего острова

Брызнули первые лучи солнца. Кончилась четырехмесячная ночь







В пределах видимости ледяное поле было вздыблено торосами

Перед нами лежал остров Большевик. До этого мы видели его только издали

.

## Поверхность береговой террасы





диться, прежде чем миновали этот участок. Но все же это была сносная дорога. Впереди берег образовывал небольшую бухту. Мы решили

перессчь ее по прямой. Оторвавшиесь от берега, попали в такую переделяку, в какой еще не бывали. Трудно было представить, что на совершенно ровном льду мы встретим такой слой снега. В любой точке глубина его превышала полметра, причем он нигден евыдерживал упряжек. Собаки полли по густой каше, а сани выпахивали глубокую канаву. Лыжи тоже проваливались. Каалось, что мы тонем в этой жидкой массе. До противоположного берега бухты оставалось километров пять-тшесть. Собаки выбивались из сил с каждым шагом. Мы работали рядом с ними, но наших общих сил хватало лишь на то, чтобы протацить сани без остановки только два-три метра. Стало ясно, что в этом направления до земли мы не дойдем.

Сбросили с саней половину груза, изменили курс на ближайшую гочку берега, дали передокнуть собакам и снова погнали их. Даже с половиной груза мы временами теряли надежду добраться до берега. Два километра, отделявшие нас от него, ппли три с половиной часа. Измученные, мокрые с головы до ног, в одежде, пропитавшейся ледяной водой, с выбившимися из собаками, наконец, выбрались на берег. Вскипятив чай и утолив жажду, пошли обратно за оставленным грузом.

Вернулись в лагерь только через несколько часов. За двенадцать часов тяжьсяю работы мы прошли всего 16 километров и оказались на расстоянии лишь 10 километров от прежней стоянки. Как ни странию, по мы были необычайно довольны такими результатами. Дорога была настолько тажела, что мы могли только изумляться, что сумели продвинуться на 10 километров.

Второе, что было приятно сознавать,— никому из нас не пришла в голову мысль вернуться обратно. Как-то незаметно, с первого дня экспедиционной работы у нас выработалась привычка, а теперь уже можно скваэть правило— не возвращаться обратно, что бы мы ни встретили на своем пути.

Сейчас мы опять в палатке. Место здесь сырое. Под постеленным в палатке брезентом хлюпает вода. Мокрую одежду развесили под матицей. Надежды на то, что она скоро просохнет, очень мало.

Густой, сырой туман заполнил все, даже палатку. Сухие вещи, вынутые из брезентовых мешков, пропитываются влагой. Возможно, что поблизости есть более сухой участок берега. Как только мы узваем о нем, перенесем туда наш ла-

герь. Здесь нам придется просидеть несколько дасй, пока снег не подтает и мы не получим возможности двигаться.

В наступившей распутице мы видим нормальное явление, ждем дальнейшего потепления и более интенсивного таяния снега.

Пеммикана после сегодняшней кормежки собак v нас осталось на лве с половиной недели. Наше личное продовольствие можно растянуть на месяц. Кроме того, мы отнюдь не потеряли надежды на удачную охоту. В крайнем случае. если распутица примет слишком затяжной характер и не позволит нам илти вдоль береговой линии, у нас есть еще один путь. Мы можем подняться на ледниковый шит и попытаться идти по нему. Здесь ледник настолько обессилен. что не достигает современной береговой линии, находится в спокойном состоянии и, по всем признакам, доступен для передвижения. Но это мы сделаем только в исключительном, вернее, в катастрофическом случае. Вель перейдя на ледниковый шит, мы потеряем береговую линию, вынуждены будем прекратить съемку, геологические работы и другие наблюдения. А v нас. кроме правила не возвращаться обратно, есть и второе — продолжать работу, как бы ни были тяжелы условия».

# Высшая добродетель полярника

«24 июня 1931 г.

Ни в нашей жизни, ни в погоде никаких перемен не произошло. Мы сидим в палатке, спим или едим, а погода попрежнему киснет.

Почти беспрерывно стоит густой туман. В короткие моменты, когда он рассенвается, видна низкая, сплошная облачность. Температура воздуха не поднималась выше +1.5?

Единственной новостью является маленькое разнообразие в нашем меню. Мы, наконет, нашли применение шоколаду. До сего времени мы его возили без пользы и лишь утяжеляли на несколько килограммов загрузку саней. Очень редко, без особой охоты, съедали плитку и всегда при просмотре продовольствия недоумевали — зачем мы его таскаем. Взяли мы его с обой по какому-то недоразумению, должно быть, вызванному сложившимся убеждением об сособи питательности этого продукта. Вероятно, питательность его пействительно высока. Оспавивать этого не собиовемся. Но

мы убедились, что в полевых условиях шоколад все же не настоящая пища. А потребность в сладостях у нас очень ограничена.

Теперь употребляем мы шоколяд так: кладем в наш двухлитровый чайник полкилограмма и кипятим. Получается напиток, как говодится, на любителя.

Основой нашего питания, как и раньше, служат мясные консервы, сухие овощи, масло, сахар, неммикан, сухое молоко, чай и галеты. Мясные консервы мы одинаково охотно едим как в холодном, так и в разогретом виде.

На этот рва мы захватили изрядное количество сущеных овощей и необходимых специй,— пользуемся каждым удоб- имы случаем, чтобы приготовить наш излюбленный суп. И только при наличии свежей медвежатины суп суп. задний план. Основным нашим нашитком теперь, в теплое время, является чай. Он прекрасно утоляет мажду и несравным ни с кофе, ни с какло. Когда жажда одолевает сильнее обычного, мы прибавляем в чай клюквенный экстракт. А после особо тяжелых переходов, когда мы намучены, мо- кры с головы до ног и дрожим от холода, навлежается с одна продуктового ящика заветная фляга, и мы пьем чай «по-мо-настывски», с коньзком.

Прекрасным по интательности и по вкусу оказался молочным порямом. К великому сожалению, качество порошка мы оценили слишком поздно и взяли его мало. Вполне оправдали лучшие вадежды галеты. Они приятны на вкус, питательны, занимают мало места, стойки к сырости и не боятся тряски. Последнее качество особенно ценно. Вудь у нас вместо галет сухари, они давно превратились бы в труху, а труха не замедлила бы заплесневеть. Кроме перечисленных продуктов, у нас есть еще макаромы и рис. Мы возим их в качестве неприкосновенного запаса и будем расходовать в случае особой нужды. В среднем наш суточный рацион составляет по-прежнему 1200 граммов на человека.

Собаки наши чувствуют себя очень плохо. Ненавистная для них сырость мешает отдыху. На вземле — лужи, а сверху — сырой туман, Каждая собака, выбрав себе место для отдыха и согрев его, старается уже не вставать. Сегодня даже во время кормежки многие не поднялись и съели свои порции лежа. На вчерашнем переходе у меня охромела Блоха. Ошкуй сегодня стер обе задние лапы. Еще несколько таких переходов, и пес может совершенно выйти из строя. Жаль. Он давно уже потерял свой жир и лень и теперь стал поимерымы работником.

Наше положение серьезнее, чем казалось. Сегодня рано утром туман исчез. Облака рассеялись, показалось солнце. Мы на лыжах пошли на разведку. Добрались до мыса, замыкавшего Снежную бухту (так мы окрестили ее за оби-

лие снега на льду) с запада, и проделали в оба конца кило-

метров двенадцать.

В западной части бухта еще глубже врезается в Землю. Кут ее находится километрах в четырех от западного мыса. За бухтой берег Земли уходит на северо-запад. Ледниковый шит. против которого мы стоим, прерывается километрах в пятнадцати - двадцати. Дальше на северо-запале виден другой такой же щит. Между ними большой прогал.

Снегу на льду по-прежнему много, и за последние сутки он не стал ни крепче, ни рыхлее — та же каша, что и была. Когда мы шли в первый конец, лыжи кое-как держали нас на снегу, а возвращаясь обратно, вынуждены были снять их и по колено брели в жидкой снежной массе.

В кут бухты впадает большой поток, берущий начало, повидимому, где-то между ледниковыми щитами. Сегодня скопившаяся вода прорвала многометровые снежные забои в русле, и поток с шумом устремился на лед. Рев воды слышен на полтора-два километра и напоминает гул далекого водопада.

Вода все больше и больше заливает лед бухты и пропитывает снег. Это «вода на нашу мельницу». Чем больше печет солнце, тем скорее ручьи, потоки и речки промоют себе сток в прибрежном забое, зальют прибрежные льды и растопят снег, и мы получим возможность идти дальше.

Сидим и надеемся, что такая погода продержится хотя бы дня три-четыре. Думаем о солнце, о потоках воды. А в глубине души растет тревога: как бы эти потоки не оказались слишком мощными. В таком случае они не только растопят снег, но могут размыть и прибрежные ровные льды. Тогда волей-неволей нам нужно будет идти по земле. Это будет слишком тяжелым предприятием и нарушит все наши планы.

Все же унывать еще рано. Пока мы можем выжидать, Остается к этой возможности прибавить хорошую дозу спокойствия. Только вот из бухты надо выбираться при первой же возможности. Здесь может размыть лед раньше, чем у открытого берега. Тогда мы окажемся на положении зайцев в половолье. Если завтра продержится такой же день, то к вечеру снег должен осесть, и ночью мы попытаемся выбраться из нашей запални.

Ночью небо затянуло облаками, но утром они быстро рассеялись, и начало пригревать солнышко. В полдень в тени термометр показывал  $+4.5^\circ$ , а на поверхности снега  $+1.7^\circ$ .

Днем спустили с цепей собак. Солице и тепло оживили их. Они начали бегать, резвиться и скоро запялись сохтой. Один из соседних бугров, наиболее сухой, оказался заселенным леммингами. Вся земля была изрыта норами. Наиболее удачивые собаки вернулись в лагерь с полными желудками и во время кормежки отказались от своих порций пеммикана.

...Весь сегодняшний день стоит мертвая тишина. Я сику недалеко от лагеры. Радом со мной несколько собак. Разомлевшие от непривычного тепла, они лежат без движения. Весь лагерь в покое. Весконечно глубский сапфировый небосклом опрокинулся над безлым простором льдов. До предела чист и прозрачен воздух. И над деем этим стоит абсолютная, мертвая тишина. Ни звука, ни шороха, ин шелеста. Даже обычно конкливые чайки летают совеощенно бесшумно.

Чтобы рассенться, беру карабин и приглашаю Николая Николаевича прогуляться по тундре. За нами увязываются собаки. Только через несколько часов возвращаемся в лагерь услокоенные и уверенные в себе.

Пока мы бродили, вода в большом количестве скопилась в русле соседнего потока, но, не преодолев берегового забоя, устремилась в небольшую ложбину и нашла выход к морю восточнее нашего лагеря. Палатка оказалась отрезанной от тундры широким шумным ручьем.

Пора покидать эту бородавку. Кстати, в Снежной бухте все больше и больше темных воляных пятен.

Идти, вероятно, будет легче. Во всяком случае попробуем выбраться отсюла.

27 июня 1931 г.

Вышли в полночь. Сразу встали на лыжи, но скоро выяснилось, что пока необходимости в них нет. На протяжении нескольких километров поверх льда лежал слой воды глубиной от 5 до 15 саятиметров. Снег, попадавшийся небольшими перемычками, был значительно тоныше, чем два дня назад. Собаки все еще старались избетать воды, но потом, очевидно, поняв, что по воде тащить сани гораздо легче, чем даже по неглубокому снегу, сами стали тянуть к каждому голубеющему озерку, как только оно попадалось им на глаза. Временами они переходили даже на галоп, и тогда во все сторомы от упражки легели целые фонтаны брызт. Теперь

аа имми пешком было не поспеть. Мы сели на сани. Но спдеть нам пришлось совсем недолго. В конце седьмого километра мы достигли западной стороны Спежной бухты. Здесь берег образован рядом невысоких возвышенностей, которые легко можно приявть за отдельные островки. Однако все опи соединены или очень низкими перемычками, или намывными косами.

В месте нашего выхода лежал береговой намывной вал. Далее море небольшой излучиной, шириной километров пять. вдавалось в Земию. Решили сревать излучину.

Здесь ни вблизи берега, ни в отдалении от него не было и признака воры. Вся поверхность излучины была бела, как скатерть. Мы уже знали, что это такое, и не опиблись. Как только сани вышли на лед, так и погрузились в снежное месиво. Белизна снега, как мы и ожидали, была только сак жущейся. На льду скопился слой воды. Поверх нее лежал пропитанный водой снег, покрытый в свою очередь крупно-зерпистым фирном, и все это прикрывала корочка хрупкого льда.

Дорога была очень тяжела. Но что же делать? Надо было добраться до намеченного берега. Чем дальше, тем становилось куже. Сначала мы сбросили меховые рубашки, потом шерстяные фуфайки.

Остановки участились. Пришлось пробивать путь на лыжах. Они оставляли две глубские бородки. Собаки, видя впереди человека и какое-ог подобие дороги, шли дружнее и останавливались реже. Через восемь часов вы добрались до намеченного мыска.

Продвинулись от старой стоянки на одиннадиать с половиной километров. Это немного, но все же лучше, чем ничего. Когда-то мы делали за один переход почти полградуса широты, а теперь радуемся, если нам удается сделать полградуса долготы. Времена и условим меняются.

Мысок совсем обтаял, местами сухой. Много цветов. Ложечная трава, лютик-питмей, кампеломка, сравнительно много мятлика. Узкой полоской, точно грядкой, южный склои мыса опоясан полярным маком. Много лемминтов.

Разбили лагерь. Собак пустили на охоту.

28 июня 1931 г.

Опять целый день на месте. Начинает надоедать. Еще вчера мы успели осмотреть весь клочок земли, на который вывали после тяжелого пути. А сегодня делать совсем нечего. Единственное занятие — ждать, пока выправится дорога. Мы даже прибливительно не знаем, когда наступит настоящее таяние спета. Может быть, заград, а может быть, через

неделю. А вдруг так прогивется целый месяц? Здесь и это возможно. Продукты убавляются. Пеммикана для собак осталось только на тринадцать дней. На охогу сейчас надеяться трудно. Тяжела бездеятельность. Изобретаем занятия. Перегацили на другое место палатку. Сварили суп. Попытались заснуть— не получилось. Кипятили чай, потом кофе. Наконец, занялись составлением программы предварительного отчета экспедиции, котя до представления его оставалось еще года полтова-пва.

Погода все же работает на нас. Беспрерывно дует ровный южный ветер. Он справится со снегом лучше всякого тепла.

Снег на льду тает. Количество воды увеличивается.

Надеюсь — сидеть осталось недолго. Но нужны терпение и выдержка».

# Наш купальный сезон

«29 июня 1931 г.

Тронулись! Сделали не переход, а настоящий прыжок. Продвинулись, не прерывая съемки, на 33,7 километра расстояние, не предусмотренное самыми оптимистическими предположениями.

Въерашний южный ветер сделал свое дело. Поднявшись в 5 часов утра, узидели, что прибрежный ровный лед, полосой от полутора до трех километров, почти сплощь покрыт водой. Бще сутки назад здесь лежала снежная каша, воды не было и в помине, а сейчас ее было так много, что становилось не по себе от одной мысли о езде по ней на собаках. Целое море! Но вода давала возможность идти вперед. Позавтракали, собрали свое хозяйство и пустились в «плавание»

Собаки, немного поупрямившись, вбегают в воду. Саги сразу погружаются почти по взяки, но идут легко. Это, а может быть, и надежда поскорее выбраться из ледяной воды заставляет собак перейти на ходкую рысь. Нам не остается инчего другого, как сидеть на санах, хотя, надо сказать, что и это занятие совсем не пустое. На льду много углублений, где вода доходит до полуметра. Здесь собаки веплывают, а сани заливает водой. Надо зорко следить за дорогой, чтобы вовремя отвернуть в стороцу. Кроме того, мы не застрахованы от попадания в промонку или полынью, что может кончиться кончиться кончиться кончиться сы

Первое время мое внимание было напряжено до отказа. Но постепенно я освоился с дорогой и по одному оттенку

воды уже мог достаточно точно определять ее глубину и добротность скрытого под ней льда. Дело пошло совсем хорошо. Только брызги подетели.

Так мы прошли целых 27 километров. На этом расстоннии только два раза встретили небольшие ледяные бутры, на которых с трудом поместились, чтобы дать возможность собакам немнюго передохитуть, обсохитуть и обогреться. А один раз, не найдя ни одного сухого клочка льда, вынуждены были посадить всех собак на сани. Все видимое пространство вода заливала слоем от 15 до 25 сантиметров.

Последние 7 километров шли свояв по снегу. Он настолько осел и раскис, что уже не представлял для яке трудной преграды. Только отдельные участки были очень неприятными. Под пропитанным водой слоем снега быля ледялая корка, покрывающая фирновый рассыпчатый снег, что лежал над коренным льпом.

На этой педяной корочке из крупных смерашихся кристаллов фирна несколько собак пореавли себе лапы. Но теперь от этого уже не спасешься. Вода начинает разъедать поверхитость морских льдов и превращает их в терку. С каждым дием в упряжках будет увеличиваться количество охромевших собак, и, наверно, часть из них останется непригодной к дальнейшей работе. Применяемые осенью и ранней веспой собачьи чулки сейчас не годятся. Они размоквот и не держатся на лапах.

На всем пройденном участке берег Земли низкий, сложенный из валунных суглинков. Здесь он почти сплошь еще покрыт спетом. На севере по-прежнему виден ледниковый щит. Сейчас он от нас на расстоянии 10—12 километров. Мысок, на котором мы разбили лагерь, сложен известняками, выходящими из-под суглинков. Здесь почти нет растительности, если не считать единственной камнеломки и очень редких лишайников.

Погода чудесная. Ясное небо, и по-настоящему жарко. Пует легкий юго-восточный ветер.

30 июня 1931 г.

Снова проделали только 10 километров, да еще с такими приключениями, каких до сего времени не переживали.

Вышли со стоянки в 8 часов. Впереди, близко к берету, лежали торошеные льды. Предвидя трудности, несколько сократили намеченный план перехода: решили пройти только (1) километров двадцать. На самом деле не выполнили и этого.

Уже через два километра подошли к небольшому торошенному участку, протянувшемуся всего лишь на несколько

километров. Проложили курс и погнали собак. Через полчаса забрались в такую кашу, что единственной мыслью стало — как бы отсюда выбраться. Снег был до метра глубиной, а в отдельных местах и того глубже. Ясно, что он не держал ни саней, ни собак. Часто попадались небольшие озера. Они сначала облегчали путь, а потом совершенно остановили нас. Собаки не находили опоры на рыхлом снежном дне озер. С трудом мы повернули обратно и по пробитой

дороге выдезли из торосов. Первая попытка пройти вдоль берегового снежного забоя между берегом и прижавшимися к нему торосами, казалось, тоже сулила полную неудачу. Здесь снег был еще глубже. Через некоторые торосы весь груз и сани мы перенесли на руках. Наконец, нашли хоть и трудный, но проходимый путь. Далыне торосы чуть отодвинулись от берега. а снежный забой, несколько обезвоженный благодаря близости приливно-отливной трещины, куда стекала вола. выдерживал собак и сани. Беспрерывно меняя курс и следуя всем извилинам берега, мелленно шли вперед.

На пути встретили большую лагуну. Коренной берег Земли отолвинулся километра на полтора. От моря лагуну отлелял невысокий намывной вал. Ровный лел лагуны был настолько соблазнительным, что мы было направили туда упряжки, но вовремя заметили, что лед там вскрылся. Через нолчаса с шорохом и скрипом лед устремился на юго-восток, к выходу из лагуны, и освободил ее северо-запалную часть. Окажись мы в это время на льду — попали бы в малоприятную историю. Сколько нужно осторожности!

Так за первые четыре часа осилили 9 километров. Но все это были лишь пветочки. Яголки мы попробовали в следую-

шие три часа.

Обогнув лагуну, мы увидели перед собой глубокий залив. Осмотрев в бинокль берег и не найдя на нем ничего примечательного, решили срезать залив по прямой. Он был покрыт сравнительно ровным льдом, уже обнажившимся от снега. Вода лежала на льду тонким слоем и благодаря неровностям образовывала на его поверхности причудливый узор из озерков и заливчиков, соединяемых рукавами. Никаких трудностей для прохождения этот участок как будто не представлял. В данных условиях это была наиболее благоприятная дорога, какую мы видели за последние десять лней.

Выход из залива замыкала сплошная стена высоких торосов. Она шла почти по врямой линии с мыса на мыс. Вдоль этой гряды со стороны залива мы и направили свой путь. Тянул еле заметный ветерок. Яркое солние и ясное небо

не предвещали никаких неожиданностей. Сани скользили легко, и караван быстро прошел примерно половину залива. Здесь-то и настигла нас беда.

Береговой ветер неожиданно засвежел. Он усиливался буквально с каждым мгновением и уже через десять минут превратился в шторм. Вода, покрывавшая лед, под бещеным напором ветра пришла в движение. На льду зажурчали ручьи, потом потоки. А ветер свиренел — свистел, бесновался и гнал воду дальше, пока на ее пути не встала облюбованная нами гряда торосов. Встретив преграду, вода начала быстро скапливаться. Уровень ее полнимался, а площадь расширялась все больше, Озеро, растущее на глазах, преградило нам путь. Вода начала заливать сани. Пробежав около сотни метров вперед, я убедился, что илти еще можно, и, надеясь, что мы успеем проскочить самую опасную излучину и добраться до выступающей из воды высокой льдины, погнал собак вперед. Но несколько минут, потерянные на мою короткую развелку, оказались роковыми. Едва мы прошли половину разведанного пути, мои собаки и сани всплыли. Ветер свистел, вола прибывала с такой катастрофической быстротой, что создавалось полное впечатление оседания льда на нашем пути. Подав команду Урванцеву гнать упряжку против ветра на мелкое место, я начал поворачивать свою. Но даже удержать ее было трудно, Плавающих собак и сани ветром и течением воды тянуло в глубь озера. Несчастные животные подняли визг, полезли друг на друга. Видя, что это не помогает, они начали вабираться на плавающие сани. Когда, наконец, удалось повернуть сани, вода доходила мне почти до плеч. Собрав все силы, мы вытянули упряжки против течения на мелкое место.

Когда опасность миновала, мы осмотрелись вокруг. Вдоль всей гряды торосов стояло огромное сплошное озеро, а позади нас, к югу, и справа, к востоку,— в сторону берега, лежал сухой лел.

Отсюда ветер угнал всю воду. И возможно, что лед действительно осел, так как у самой гряды торосов слой воды достигал двух метров.

Распутав собак, вышли на берег. Теперь по льду, обнаженному от воды, можно идти свобдию, но мы решили выждать. На собак жалко было смотреть. Накупавшись в ледяной воде, они тряслись, точно в лихорадке. Да и сами мы выглядели вряд ли лучше.

Выпрягли и отпустили собак. Поставили палатку. Хотели переодеться, но убедились, что переодеваться не во что. Вода просочилась в мешки и вымочила запасную одежду,

Разлелись, выжали олежлу и снова налели ее на себя. Утешали себя шутками о полезности компрессов.

Ветер по-прежнему гулел. В районе лагеря — сухой лел. но влади волновалось огромное озеро, прижатое к гряде торосов, точно к плотине.

1 июля 1931 г.

Вот и июль. Прошел месян, как мы покинули нашу базу. Что-то там делается?

Во второй половине июля уже можно ожилать общего вскрытия пьлов. Следовательно, мы располагаем только лвумя гарантированными нелелями для возвращения на базу. По нее остается километров 150. В зимнее время мы бы сказали: «Какие пустяки! Три-четыре перехола, и мы тома». Теперь лумаем: «Ох. как еще далеко! Очень далеко!»

Паже приблизительно мьё не можем сказать, сколько времени нам потребуется для достижения базы. Все зависит от погоды - от солнца, от дождя и ветра. Чем интенсивнее будет проходить весна, тем скорее мы булем лома. Собачьего корма у нас осталось на одну неделю. Сократив

норму, мы можем растянуть его на десять дней. Хорошо было бы теперь добыть медведя. Но что-то их не видно. От пролива Шокальского мы не встретили еще ни одного. Похоже, что их не тянет сейчас прибрежная зона. Нередко видим нерп, однако подползти к ним по воде невозможно. Часто, но без всяких результатов рассматриваем в бинокль льды в надежде увидеть медведя. Пока не добудем зверя, порции собакам придется сократить, котя по теперешнему их состоянию надо было бы усилить кормежку.

Наши сегодняшние успехи не лучше вчерашних. С утра

пошли вдоль берега, выписывая все его изгибы и не отрываясь от приливно-отливной трещины. Воды вблизи берега почти не было. Ветер, котя и несколько ослабевший, продолжался. У гряды торосов по-прежнему стояло озеро, растянувшееся на многие километры.

Съемку не прерывали. То и дело приходилось останавливаться, чтобы взять новый азимут в том или ином изгибе берега. Худо ди, хорошо ди, мы все-таки проходили один километр за другим, все больше и больше продвигаясь к северу. В душе мы уже были благодарны ветру, принесшему нам вчера столько неприятностей. Похоже было на то, что сейчас он работал на нас, сгоняя воду с прибрежного льда. Но наша благодарность была преждевременной. На лесятом километре мы достигли кута залива. Берег здесь повернул на юго-запад, и на пятнадцатом километре небольшая излучина в глубине берега стала перел нами непроходимой пре-

градой. Ветер нагнал сюда массу воды; она шумела и бурлила, а по е повержности ходили волны. И приливно-отливная трещина и береговой забой были под водой. Оставался только берег, но с него в вершину илаучины с шумом несся такой поток, переход через который был немыслим. На сегодня нам путь был отреан.

Попробовали пробиться берегом, покрытым неглубоким снегом. Но чем дальше мы углублялись, тем больше становилось преград. Поток разделился на два рукава. В каждый из них впадали десятки ручьев. Все притоки, овражки и ручьи за зиму были забиты глубокими снежными заносами. Сейчас снег превратился в жидкую кашицу. Вода еще не везде пробила себе русло, но, как правило, пропитала снег до дна. Собаки здесь не могли ни идти, ни плыть. Сани погружались в снежное месиво, и мы еле вытаскивали их, Работая по пояс в ледяной жиже, мы настойчиво искали проходимого пути. Но проклятым овражкам и ручьям не было конца. Местами мы не только не решались загнать в них собак, но и сами опасались забрести туда, чтобы не погрузиться с головой. Собаки выбивались из сил, мерзли и беспрерывно дрожали. Они не отказывались работать, а просто не могли. Но и это еще не все. Тяжелые тучи заволокли небо. Скоро все покрыл такой густой туман, что мы видели только размытые силуэты соседней упряжки.

Дальше идти было безрассудно. По своему следу вернулись к морю.

Остается одно — ждать, пока не промоет прибрежный лед и не сбежит вода. Ждать, чего бы это ни стоило. Мучая собак и самих себя, мы все равно ничего не достигнем. Попробуем взять терпением и выдержкой.

Сейчас сидим в палатке. Стянули с себя мокрую одежду. Сущить ее не на чем — окономим керосин. Дождь сменяется снегом. Отжатое белье сушим на себе, сидя в спальных мещках. Согреваемся крепким кофе.

Собаки лежат точно мертвые. Их можне переносить с места на место, и они даже не шевелятся. Удивительно, как . только они выдерживают такой путь.

Мы купаемся в ледяной воде всего лишь 4—5 часов в день и то кочевеем, а оки — беспрерывно. Их лапы разбиты и кровоточат. Они неохотно берут пищу, хотя порции пришлось сократить.

#### 2 июля 1931 г.

До сего времени мы мокли снизу. Теперь поливает сверху. Начавшийся вчера дождь лил всю ночь и сегодня продолжается весь день. Крупные капли барабанят по палатке.

Иногда шум затихает. Дождь переходит в мелкий, моросящий сеногной, но вскоре, словно вновь собравшись с силами, опять начинает лить густыми струями.

мы, опить пачимает лить густавая струкава.

Одежда, как и чвечра, лежит мокрой грудой в углу палатки. Собаки под пролинным дождем не издают ни звука.

Укрыть их негде. В палатке даже людям тесновато, тем
более что прислониться к полотнищу нельзя: сейчас же
потечет вода. Мы сидим в одном белье, высущенном на собственном теле. Почти не вылеваем из мешков. Теперь для
нас это едицтвенныя возможность быть сухими.

#### 3 июля 1931 г.

Все так же: с утра дождь, потом туман и снег и снова туман. Слабый ветер с юго-запада. Лед частью подняло, частью освободило из-под отступающей воды. Можно было бы идти, но в конце следующего перехода нам необходимо запритьс съемку на пройденном участке астропомическим пунктом. Для этого надо видеть солице, то есть снова сидеть и ждать. А так как сидеть всюду одинаково, то решили не двигаться с места.

#### 4 июля 1931 г.

Все так же, все то же. Целый день небо окутапо тучами. Крупными клопыями падает снег, а в короткие перерывы густой мокрый туман скрывает весь мир. Температура воздуха в полдень +0.2°. Падающий снег не таст. К вечеру полная картина поздней осени — все бело. Барометр упал и по всем принанажам не особивается полициаться.

После полудня я, натянув на себя мокрую одежду, пошел на разведку. Теплилась тайная надежда увидеть медведя. Прошел километров пять от лагеря— никаких признаков зверя. В такую погоду даже тюлени предпочитают не вылезать из моюя.

Вода ушла под лед. В заливе, где два дня назад было бурное озеро, теперь почти голый лед.

Ѓустой туман заставил меня поверпуть обратно в лагерь. На берегу нашел нескољько мелких обломков плавника. Некоторые из них еще свежие и могут послужить дровами. По-видимому, льды вскрываются адесь довольно часто. Всоду видим выброшенные на берег водоросли и раковины моллюсков — следы прибоя и соенних штормов.

#### 5 июля 1931 г.

То же, что и вчера. Беспрерывно снег и туман. Кругом все бело. После полудяя барометр пошел на повышение, но перелома в погоде пока нет.

Если завтра не будет надежд на ее улучшение, придется астрономические наблюдения оставить до лучних времен. Запасы собачьего корма позволяют нам потерять только один лишний день.

Во всяком случае завтра двинемся в путь и остановимся на сутки для определения астрономического пункта, только если появится солнце.

Наступило время думать о возвращении на базу во что бы то ни стало. Пойдем со съемкой, а астрономически закрепим ее в будущем».

#### Соблазн

«6 июля 1931 г.

Нет, удача все же с нами! И мы еумели ею воспользоваться. Наше положение изменилось к лучшему.

Еще вчера, боясь потерять собак, мы обсуждали возможности некоторого сокращения объема наших работ и совсем было решили не ждать солнца, оставить на будущее определение астрономических пунктов и по возможности быстрым маршем идти на главную базу экспедиции. До нее не менее 150 километров, а дорога такая, что теперь переход в 10 километров мы считаем уже достижением. Собачьего корма осталось только на пять суток. Последние дни мы их кормили через день. Бедняги, чтобы чем-нибудь наполнить желудки, начали есть глину.

В общем перспективы всего лишь 12 часов тому назал были совсем нерадостными: большой путь впереди, отчаянно трудная дорога, изнуренные собаки, пятидневный запас корма для них и необходимость сокрашения наших работ. Наше выступление из лагеря не ознаменовалось ничем. кроме гложущего чувства тревоги за собак и работу.

За 12 часов мы продвинулись только на 8,5 километра. И этого оказалось достаточно, чтобы неузнаваемо изменить наше положение. На 8-м километре пути, осматривая в бинокль дорогу, я заметил недалеко от берега медвеля. Он уходил в море. Через 10 минут мы вышли на его след. Собаки, почуяв зверя, насторожились. По медведя было километра полтора ровного, местами залитого водой льда. Дальше шел торошенный лед, к границе которого приближался медведь. Но собаки были измучены, а близкое соседство торошенных льдов не давало уверенности, что добыча не уйдет. При погоне можно было еще больше изнурить собак и, не догнав зверя, оказаться в еще худшем положении.

Что делать? Рисковаты!

На разгрузку саней и персупряжку собак потребовалось голько пексолько минут. На восьми наиболее сильных собаках я пустился в погоню. Наш медвежатинк Тяглый мчался впереди по следу зверя. За ими неслась упряжка. Сапи то и дело заливало водой. Скоро на мне уже не было ни олной сухой нитки.

Медведь заметил собаку, бросился ей навстречу, но туг же, поияз опасность, повернул назад и быстро скрылся в торошенных льдах. Тяглый догвал его там, однако, опасаясь в тесноте попасть в лапы зверя, только бежал за ним и лязл. соховняя пивичную дистанцию.

и наял, сохранля прилитиру делектиро. Зверь, не обращая внимания на собаку, продолжал забираться в глубь торошенных льдов. Я спустил еще одного пса, выбросил из упряжки уставшую собаку и остался на шестерке. Положение ухудшилось. Две собаки также не могли держать зверя. А моя ослабленная упряжка по уши барахталась в спежной каше.

Торосы становились все гуще. С отчаянием я увидел, что расстояние между мной и медведем увеличивается. Зверь ухолил!

Надо было прибегнуть к последнему средству. Я сосчитал имевшиеся патровы. Только 14. Ничего — должно хватиты Один выстрел за другим я начал выпускать в воздух. После каждого выстрела собаки словно набирали сил и вновь неслись через горосы и озера воды. Теперь расстояние между мной и медведен быстро сокращалось. Услышав выстрелы, осмелели и медвежатники, преследовавшие зверя. Он начал останавливаться и оттоиять наседавших псов. Я уже слышал его грозное рычание. Он был совсем близко, по стрелять в не решался. Оставалось только два патрона. Надо было бить наверняка. Наконец, зверь, утомленный не менее собак, залез в озеро между двумя грядами торосов. Озеро было небольшое, но глубокое. Медведь плавал по нему, Я подъежля на 18—20 метров.

Последующие полчаса картина выглядела совсем мирной. Собаки обессиленно лежали у воды. Высунув языки и тяжело дыша, они блестящими глазами следили за зверем. Медведь крутился посредине озерка. Я с карабином в руках сидел на соседней льдине и курил трубку. Бить зверя на воде не входило в мои расчеты. Я бы не мог добраться до его туши. А он не желал покидать убежища. Я кричал, махал руками, но медведь в ответ только фыркал, показывал клыки и время от времени угрожающе рявкал. Я принялся откалывать ножом небольшие льдинки и бросать их в медвед, стараксь попасть в наиболее чувствительное место—черный пятачок носа. Зверь крутит головой, увертывался.

Наконец, после моего меткого удара он рассвиренел и, выскочив на лед, бросился в мою сторону, но сейчас же упал с пробитой головой.

Однако и теперь я еще не знал, радоваться ли добыче. Осмотревшись, убедился, что от ровных прибрежных льдов меня отделяют километра два с половиной торосов. Одно дело — ехать здесь на пустых санях, преследуя в охот-иичьем аварте медведя, другое дело — двигаться по торосам, погрумив на сани тушу убитого зверы.

сам, погрузна на сани тушу учитого зведе, мирным. В живом виде он, должно быть, весил 400—450 килограммов. Сняв шкуру и с душевной болью бросив ее, я уменьшил вес почти на сотню килограммов. Столько же убавили внутренности, голстый слої жира, среавный с туши, голова и лапы. Погрумив остальное на сани, я пустился в обратный путь. Много труда потратил, пока добрался до земли.

Мы вышли на берег, нашли сухое место, разбили лагерь и решили дожидаться солнца для астрономических наблюлений.

Скоро удача вновь посетила нас. По моему следу, привлеченный следами крови, стекавшей с саней, пришел второй матерый медведа. Он тщательно обноживал след и совсем не смотрел на берег. Уставшие и сытые собаки не почуяли зверя. Мы подождали, пока он подошел вплотную к берегу, и первая пуля Урванцева удвоила даши запассы мяса.

Теперь мы сильны и можем не беспокоиться ни за нашу работу, ни за собак. Если солнце заставит ждать себя даже неделю, все равно мы отсода не уймен.

## 7 июля 1931 г.

День изобилия и отдыха. Собаки прямо-таки ходят по мясу, Время от времени какая-нибудь соблазнится куском повкуснее, погрывет его и снова укладывается спать на сужую землю. Давно они так не блаженствовали. Не постимся и мы. Освобожденная сковородка немедленно вновь заполняется медвежатиной и возвращается на примус.

На глинистых местах берега много отпечатков медвежьих лап. Они посещают эти места частенько. По-видимому, здесь чих «большая дорога» в период весенней миграции.

Весь день пасмурно. Часто летят крупные хлопья снега. Солица не видно. Ну и пусть — рано или поздно, а мы его поймаем. Теперь праздник на нашей улице.

## 8 июля 1931 г.

Удалось сделать только полуденные наблюдения. Остальное время дня было пасмурным. На небе — тяжелые черные

тучи. Идет снег. Слабый ветер в течение дня менял румбы почти каждые полчаса. К вечеру он остановился на восточном направлении и засвежел. Температура воздуха понизилась. Лел в прежнем состоянии.

Трудно поверить, что сейчас июль. Где-то пышно распустилась зелень и палит солице, а мы в течение веего дня не синмали меховых рубашек. Только птицы напоминают о том, что и нас сейчас лето. Около шкуры медведя и мяса стоит беспрерывно галдеж и завязываются драки. Здесь пируют белье полярные чайки, поморники и несколько бургомистров. Мы их не трогаем. Знаем — шкуру все равно бросим, а мяса нам хвятит.

Кроме чаек и поморников, нас часто навещают кулички. Несколько раз небольшими стаями появлялись гуси, кото-

рых мы не видели уже больше недели.

Наши предположения о том, что мы попали на «большую дорогу» медведей, подтверждаются. Сегодня после полудня в километре от лагеря опять появился медведь. Он шел спокойно. Обследовал каждую трещину, каждую льдину. Подойдя к лагерю на вериый выстрел, зверь почула опасность, насторожился, вытанул длинную шею, втанул носом воздух и, круго повернув назад, скоро скрылся в торошенных льдах. После этого появилась медведица с годовалым мед-

Они больше двух часов провели на виду лагеря и прибливились метров на 300—350. Время от времени мамаша проверяла тюленьи лунки. Тогда медвежовок медленно брел позади. Как только он видел, что мать переставала заниматься делом, дотонял ее, кувыркался на ходу через голову и ласкался. Все их движения и позы говорили о спокойствии за свою судьбу. Мы без всикого труда могли бы убить зверей, но мяса у нас хватало, и незачем было губить животных.

9 июля 1931 г.

Погода улучшается. Иногда появляется солнце. Провели несколько наблюдений. Завтра, надо думать, закончим определение пункта и двинемся дальше.

Какая-то будет дорога? Хочется надеяться, что будет легче той, которую миновали. По правде сказать, эта надежда ничем не обоснована. Хотя вода и нашла себе выходы в море и освобождает поверхность льдов, но ее еще миюго.

Собаки заметно отдохнули и сегодня даже устроили потасовку, от которой не удержались и хромые. Но все они еще далеко не в форме: лапы разбиты и кровоточат, нужен до-

вольно длительный отдых, чтобы раны затянулись. А впереди, если воды и будет меньше, поверхность льда, несомненно, хуже, ече была.

Днем переменный ветер. Температура, как и вчера.

Убили гуся. В меню разнообразие. Видели глупышей. Эта птица обычно держится у открытого моря. Возможно, что где-нибудь поблизости началось вскрытие льдов.

10 июля 1931 г.

Прекрасный солнечный день. Все наблюдения закончены. Завтра в путь. Мы так обжились, так сроднялись с местом, что не очень-то хочется покидать его, тем более что мысли о дороге совсем не радуют. Она, безусловно, будет еще тяжелее. Опять — вода, купанья, мучения собам и все прочее, вплоть до возможной нехватки собачьего корма, продовольствия и кеносина.

В связи с этим сама собой пришла мысль— не остаться ли нам на все лето в этом исключительно благоприятном для промысла уголке. У меня нет никаких опасений за нашу жизнь при летовке в здешних местах. Зеря здесь достаточно, а добыть его мы сумеем. На связя лежат 280 штух патронов. При умелом использовании такого запаса вполне достаточно, чтобы не испытывать нужды в мясе. Хуже обсточит дело с топливом, но и тут можно найти выход. Жировая ламна может с успехом заменить примус. Летовка здесь заманчива еще и тем, что мы смогли бы по коночании распутицы совершать экскурски в глубь Земли, чего не сможем делать с нашей базы. Психологически к такой перспектыемыт тоже готовы, так как еще до выхода в поход предвидели возможность быть отсезанными от своей базы.

Сегодня к лагерю опять подходил крупный зверь. По всем признакам мы действительно на медвежьем тракте». Уходя отсюда, мы сойдем с этого тракта. А дальше, в случае вынужденой леговки не в таком благоприятном месте, рискуем попасть в более тяжелое положение.

Но есть и другие доводы. Напа задержка сорвет подготовку экспедиции к следующей зимовке. А самое главное — Ходов, конечно, сообщит на Вольшую Землю о нашем чисчезновении», и ото вызовет ненужную тревогу за нашу судьбу. Неминуемо будут приняты меры найчи нас. В то время как мы, вероятно, без особых лишений будем леговать здесь, какой-нибудь ледокол отправится к Северной Земле, а наши летчики, рискуя жизнью, примутся обследовать Землю. Что на первый взгляд кажется разумным и целесобразным с точки зрения нашей личной судьбы, может оказаться не-ихикым в большом деле.

Поэтому, как ни привлекательна была мысль об остановке здесь на лето, мы решили идти и во что бы то ни стало достигнуть своей базы. Завтра в дорог!

## На размытом льду

11 июля 1931 г.

Вместе со своими четвероногими друзьями мы пять суток находились на сухой земле. Собаки вдоволь ели свежую медвежатину, отдохнули и окрепли. Сегодия, хотя раны на их лапах и не зажили, они дружно вазлись за работу. Мы быстро прошли 12 километров по льду вдоль низкого, как и всюду на западе, берега и приблизились вплотную к крутому склону ледникового щита, спускающемуся прямо в море.

307

Ĥи одного клочка обнаженной земли здесь не было. Склон ледника при дружном таянии снега, по-видимому, дал сразу так много воды, что она несколько дней тому назад заливала все видимое пространство льдов. Об этом говорила их поверхность, совершенно обнаженная из-под снежного покрова. Потом вода нашла стоки и ушла под льды. На поверхности их остались необычные следы. Они были очень своеобразны, но для нас крайне нежелательны. По-видимому, вода нашла стоки в море в дни с заметно пониженной температурой, когда поверхность воды была покрыта прозрачной ледяной коркой толщиной до 8 миллиметров. Сейчас вода сохранилась только на дне многочисленных углублений, а корка, покрывавшая почти все видимое пространство, висела в воздуже, опираясь на мелкие бугорки и всякие неровности на поверхности льдов. Она, конечно, не выдерживала упряжек. Как только мы вышли на этот участок, так и услышали «музыку». Ледяная корка подломилась и зазвенела, как тонкое стекло. Собаки шарахнулись в сторону. Но и там раздался тот же звук. Собаки остановились и вопросительно посмотрели на нас. Для них это было новостью, как и для нас. Мы прошли вперед, осмотрели дорогу ближе к леднику, отощли в глубь морских льдов, но всюду было одно и то же.

 Музыкальная» корка местами висела на высоте лишь нексольких сантиметов, местами же пространство, отделявшее ее от поверхности льдов или неглубоких озерков воды, достигало 15—20, а иногда и 26—30 сантиметров. Впереди был виден обнаженный из-лод ледника мыс. Надо было пробиваться на него. Другого выхода не представлялось. Никаких надежд на то, что корка исчениет за ближайшие день-два, не было. И мы погнали упряжки. Километр за километром, час за часом шли мы под звон рассыпавшейск корки. При каждом шаге дорога звенела словно ксилофон. Звук льдинок менялся в зависимости от высоты падепия, от их толщины и размеров и, наконеи, от того, куда они падали — на лед или в воду. Корка была плотная, а кромки обломков остры, точно бритва. Еще не зажившие далы собак скоро начали сильно кровоточить.

Пля нас это было тяжелее всего. К концу перехода корка стала тоньше. Местами стояли открытые лужи и озерки воды. Мы все чаще продвигались по перемычкам морского льда между озерками. Собаки сами старались обойти воду по узким гребням обнаженного льда. Но воды становилось все больше. Она была всюду одинакового мутно-желтого цвета. Это ввело нас в заблужление, которое могло обойтись нам очень дорого. Мы еще ни разу не попалали в такое трупное положение, как злесь. Оказывается, пресная вода настолько разъеда морской дел. что местами превратила его в тонкое кружево. Мы прошли довольно далеко по этому кружеву. Только попав на узкий перешеек между двумя широкими промоинами, я заметил опасность и криком остановил караван. Осмотревшись, мы ужаснулись. Кругом сплошь зияли отдушины. Узкие перемычки льда были так тонки, что вибрировали под ногами. Выдо совершенно непонятно, как мы до сих пор не провалились. Развернуться было уже невозможно. Пятясь назад, волоча сани и собак, мы с большими предосторожностями и напряжением выбрадись на безопасное место.

и наприжением выорались на освопасное лесто. Выйти на мыс оказалось тоже сложным делом. Несколько больших речек, собирающих воду с лединкового цита, успели образовать здесь широкую прибрежную польных. На границе ее мы с трудом пашли небольшую перемычку между двумя промоинами, вылезли по ней на берег и облетечению вадохнули.

Трудный и необычный день остался позади. На 26 километров мы приблизились к нашей базе.

Вокруг нашей палатки много цветущего мака. Видны незабудки и кампеломки. Много мхов. Среди них пробиваются мятлики, и кое-де видны тонкие нежные побети полярной ивы. На илистых берегах двух лагун очень много старых гусиных следов. Сейчас самих птиц здесь не видно. Очевилно, они собиваются сюда на линьку.

#### 12 июля 1931 г.

Тронулись в дорогу около полудня. Там, где накануне по узкой перемычке выбрались на берег, сегодня путь уже не

существовал. Насилу перебрались на морской лед. Через два часа, обогнув мыс. увидели знакомые места.

На севере синели возвышенности мыса Серпа и Молота, а к северо-западу виднелась узкая-узкая полоска земли. Это был полуостров Парижской Коммуны. К западу от него, почти неуловимой линией, намечались острова Седова. В конце их находилась база экспедиции — там лежал конец нашего тотулного путеществия.

Поведло чем-то родным, теплым и близким. Там нам был обеспечен покой и отдых. Измучились мы сильно, обросли и оборвались, похожи на бездомных бродяг или каких-то пещерных жителей. Еще больше измучены и требуют отдыха наши собаки. Однако мы далеки от сознания победы и радости окогченного дела. Дорога поистине страшна. Сколько времени мы будем добираться до синеющей вдали линии, неизвестно. Самый тяжелый вариант нашего путеществия — возможность быть отрезанными вскрывающими ся льдами от базы — все еще не исключен. Поэтому и успоживаться еще рано. Необходимо собрать все силь, упорно шаг за шагом пробиваться вперед и стойко переносить трудности, А их еще немало.

Сегодня прошли 16 километров. Двигались уже по льду залива Сталина. Вблизи берега лед не вскрывался, по-видимому, много лет. Он когда-то был торошенным. С годами все вершины торосов стеали, и вместо инх остались лишь высокие округленные бугры. Среди них вода разъела глубокие ями.

Ежеминутно собаки и сани погружались в воду и тут же должны были подниматься на очередной бугор. Ледник снова захватил берег. Помня вчерашний кружевной лед, мы старались держаться от него на почтительном расстоянии. Начали попадаться перпендикулярные берегу трешины, настолько широкие, что представляли трудности для переправы. Резкий холодный ветер с юго-запада дополнял все испытания пути. Собаки теряли силы. На 10-м километре отказался идти Архисилай. Белняга бежал в лямке до последних сил. Наконец, лег прямо в воду и не мог встать. Большего от него требовать нечего. Положил на сани. Еще через два километра рядом с ним положил Юлая. Я остался без передовика. Роль передовика стал выполнять сам, забегая то справа, то слева от упряжки и направляя собак на нужный путь. Перед концом перехода свалился в одно из бесчисленных озер. Вода дьявольски холодна. Поистине нужно иметь собачье терпение, чтобы переносить ее ежелневно.

Наконец мы опять добрались до конца ледникового шита.

Край его отвернул в глубь Земли. Рядом лежал берег, усыпанный пветами полярного мака. Мы попытались выбраться на этот пветуший берег, показавщийся нам раем. Но рай, как и полагается, оказался недоступным. Широкая трешина и берег позади нее преградили нам путь. В рай можно было попасть только в долке, но перевоза здесь не было. И собаки и сами мы были настолько измучены, что искать где-нибудь переправы не было сил.

Лагерь разбили на остатках снегового забоя, у полножия леленка, между двумя широкими трешинами. Другого сухого места не нашлось. Булем надеяться, что за ночь трешины не разойлутся.

Сейчас я сижу в спальном мешке и все еще стучу зубами после холодного купания. Сварили крепчайший кофе, всыпав в чайник последние запасы его.

13 июля 1931 г.

Тот же юго-восточный ветер, только значительно усилившийся. В полдень температура воздуха в тени +1.2°. При свежем ветре в не успевшей просохнуть олежле такую температуру воспринимаещь как холод.

Время от времени налетает туман. Такими же перемежающимися запялями илет ложль.

Весь день провели за осмотром местности и выяснением своего положения.

Оставив собак, мы пешком пошли на разведку.

Ледник здесь образует отвесную стену от 15 до 20 метров высотой. Весь уступ стены зимой был занесен огромным снежным забоем. Сейчас забой оторвался от ледниковой стены и несколько осел. Глубокие трещины внизу заполнены водой. На счастье, все они выклиниваются, заходят друг за друга и образуют сеть узких снежных перемычек, местами не превышающих 15 сантиметров в ширину. Лавируя между трещинами и пользуясь снежными перемычками. мы кое-как выбрались на поверхность купола.

Перед нами открылась безрадостная картина. Вся прибрежная часть льдов была сплошь покрыта водой. Далее. вплоть до синеющей вдали полоски полуострова Парижской Коммуны, лежал лед, на 60-70 процентов покрытый во-

дой. Очевидно, лед был сильно разъеден.

В поле зрения бинокля то и дело попадали появляющиеся и исчезающие тюленьи головы. Тюлени могли высовываться только из промоин и полыней. Было ясно, что в этом направлении нам не пройти. Путь необходимо было искать в другом месте. Но где?

Вдоль берега идти было невозможно. Здесь километров

на пять к северу тянулся широкий заберег. Члобы миковать его, надо было это расстояние пройти по земле? Другого пути не было. Но удастся ли пройти по земле? На протяжении этих 5 километров шумели три речки, вливавшиеся в береговую польных.

Решили переправиться через устье этих речек, а потом снова выбраться на лед.

15 июля 1931 г.

Только что разбили новый лагерь. Прошли 21 километр, а продвинулись вперед только на 5 с половиной.

Вчера с угра начали подъем на ледниковый щит. Несколько часов погратили на переправу через грещины в снежном
забое. Через некоторые из них удалось построить снежные
мосты, другие пришлось по-прежнему переходить по выклинивающимся перемычкам. Пройти через трещины на собаках было невозможню. Поэтому сначала частями переносили
на себе весь груз, потом сани. Каждый брал с собой прочный шест, на котором в случае провала можно было бы висеть, пока подоспеет другой. Паутину трещин с грузом на
спине проходили поочередно. Продышлаксь таким способом,
через четыре часа мы преодолели около ста метров и выбрались на ледниковый цит. Проскочили по нему немяюто
более километра и по отлогому склону скатились на голую
земило.

Напи сави достаточно тяжелы. Мы знали, что измученные собаки не потянут их по голой земле. Решиви перетаскивать сани по очереди, объединив всех собак в одну упряжку. Пока Урванцев обследовал перекат первой речки, я переделал лямки и запрят в первые сани пятнадцать собак. Остальных, наиболее пострадавших, оставил свободными. Для себя у меня была приготовлена сосбая лямка. Впрягся сбоку саней, и мы начали испытывать новый способ переляижения.

Вемля уже подсохла. Сани со стальными подполозками по глине передвигались с трудом и застревали на кваждом валуне, словно остановленные автоматическим тормозом. Облетчали путь попадавшиеся небольшие лужайки, поросшие мхом и травой. В конце концов этот тяжелый путь оказался все же не тяжелее движения по льду. С несколькими перелышками нам удалось благополучно переправиться черев первые две речки и дотянуть до третьей первые сани, а потом и остальные.

Перекаты первых двух речек были не глубоки. Ни собаки, ни сани не всплыли. Последняя речка оказалась значительчо глубже. Здесь собаки должны были всплыть обязатель-

но, и если бы нам не удалось удержаться, быстрое течение неминуемо снесло бы нас на глубину, а затем и в полынью.

Сначала разгружили сани и все вещи перенесли на себе. Трудно было бороться с течением. Речку переходили по очереди, связавшись бечевой. Один входил в поток, другой оставался на берету, чтобы каждое мновение инить возможность помочь товарищу, если того собьет течением. Самый напляженный может наступил пли преплаве сс-

бак и саней. Первую упряжку переправили удачно. Втора п попала на несколько шагов ниже по течению на более глубокое место. Сильная струя воды подхватила собак. Вожжа воих руках заввенста как струна. Вода дошла до посяса. Еще момент, и я бы тоже был сбит потоком. Но тут помог Урванцев, шедший впереди с бечевой, прикрепленной на этот рав к упряжке. Услышав мой крик «держи», он, не раздумывая и не оглядываясь, шлепнулся на четвереньки прямо в воду, вцепился в большой валуя и напряг вес силы. Я почувствовал, как ослабела вожжа, но зато теперь струной звенела бечева. На мит помазалось, что мы терлем упряжку. Но Урванцев удержал. Собак с санями, словно на поволке, поиблю течением к отмели.

Переправа закончилась.

переправа закончилась. Разбіли лагерь, Дювольніе удачным переходом, не обращаем внимания на то, что сами мокры по уши. Признаться, мы ожидали здесь бблыших затруднений. Да, кстати, н вода в речке теплее, чем на льду. Разгоряченные работой, мы не чувствовали даже ветра. Сейчас он дует с юго-востока и усилился до 15 метров в секунду. Наша палатия крепко натянута, а мы голые, полусидя в спальных мешках, устроились за част.

Теперь наши горячие супы остались только в воспоминании. У нас всего лишь банка пемикана, немного масла, шоколад и мешочек риса. Эти запасы мы скожем растяпуть на четмре-пятьт, дней. Керосина только около двух литров. Вообще близок конец всему. Ну, что же! Ведь так же близок и конец нашего пути.

## Конец тяжелого пути

17 июля 1931 г.

В дальнейший путь тронулись около полуночи с 15-го на 16-е. Первые два километра шли вдоль заберета по сохранившемуся береговому спежному забою. Дальше на пути распростерлась новая прибрежная полыныя. Вода плескалась о самый берег. И лишь на небольших отревках его со-

хранился лед. Надо было вновь начать санное путешествие по голой земле. Это нам совсем не нравилось. Кроме того, не хотелось забираться в глубь залива Сталина. Открытой воды, польней и промоин там, безусловно, было больше.

На наше счастье, ветер, давно уже перешедший к северовостку и все время усиливанщийся, согнал большую часть воды с морских льдов по пути нашего следования. Лед, сколько можно было видеть под приподнявшимся слоем тумана, казался почти оголенным. Решили воспользоваться благоприятной обстановкой и по прямой выйти на юго-восточную оклечность полуострова Нарижской Коммуны.

Однако, чтобы осуществить это решение, надо было сначала попасть на морской лед. Широкий заберег, вдоль которого мы шли до этого, теперь превратился в прибрежную полынью до 300 метров шириной. Перемычки нигде не было видко. Положение казалось безвыходным. Но это толкнуло нас на изобретательство. Решили соорудить паром и переправиться вплавь. Материалом для парома должен был послужить лед. Около двух часов работали топором. Наконец, острый выступ льдины, толщиной около метра и площадью около 9 квадратных метров, отделился от узкой полосы припая. Эта льдина сталь пашим паромом. На ней, приспособив вместо весел лыжи, мы одну за другой переправили черев польных спом тиражки.

Лед оказался действительно вполне пригодным для пути. Вода на нем держалась только в угрублениях сравнительно небольшими озерками. Вольшинство из них нам удавалось обходить, но некоторые простирались на большом пространстве, и мы были вынуждены резать их поперек. Собаки и сани, как правило, всплывали, но сами мы ни разу не погружались выше покас. Сквозные промонны попадались еще реже. Их легко можно было определять по цвету воды и обойти. Короче говоря, мы имели привычную дорогу, продвитались «нормально» и наделяись добраться до намеченной точки без особых приключений.

Но наша надежда и на этот раз не оправдалась. Вскоре после нашей переправы на лед туман рассеялся и смепился... проливным дождем, да еще с громом и молнией. Это явление мы наблюдали на Северной Земле впервые, так как громы в высоких широтах Арктики необычайно редки. Мы с большим удовольствием согласились бы смотреть на это эффектись эрелицие дома, на своей базе, но не в путя, тем более что гроза разразилась с такой силой, которой могли бы позавидовать сами тропики.

Как только рассеялся туман, мы увидели на севере огромную тучу. Ветер к этому времени стих. Туча приближа-

лась в полной тишине, медленно, но неумолимо. Лишь время от времени ее сверху донизу разрезала молния. После этого, точно медвежье рычание из снежной берлоги, доносились далекие раскаты грома.

Угроза ливня нас не пугала. Мы привыкли к воде. Скоро месяц, как мы изо дня в день бредем по ней иногда по щиколотку, чаще по колено и нередко по пояс. С утра она обжигает и кажется невыносимо холодной. Сразу начинают мучительно ломить ноги. Невольно ожидаещь судорог. Хочется выпрыгнуть из воды, избавиться от нее. Но если бы мы умели делать даже семимильные прыжки, то все равно не миновали бы воды. По-видимому, ею покрыты сейчас все льды Арктики. Ледяная вода, наполнив сапоги и ожегши ноги, постепенно теплеет, а сами ноги разогреваются от ходьбы, боли в них постепенно исчезают, и через полторадва часа водного похода мы забываем о болях. После этого вода беспокоит только тогда, когда попадаем в нее выше колен или погружаемся по пояс, и она захватывает новые части тела.

Зато как становится приятно, когда, разбив лагерь и раздевшись догола, мы влезаем в меховые мешки. Несмотря на все трудности пути, нам удалось сохранить мешки сухими. В туман, дождь и снег мы не раз, выжав белье, сушили его на себе, в спальных мешках, но в солнечные дни успевали высушить и мешки. Поэтому в любую погоду мы отдыхали в палатке хорошо и на другой день всегда чувствовали себя достаточно сильными и бодрыми, чтобы снова лезть в ледяную воду.

На этот раз, перед приближающейся грозой, мы уже несколько часов выполняли обычную работу, давно были мокры с ног до головы и не могли вымокнуть еще больше. Туча могла принести нам только теплый душ. Главное было не в этом, а в том, что поверхность льдов позволяла идти вперед. И мы спокойно продолжали путь.

Гроза приближалась. Туча заняла половину неба и скрыла солнце. Наступили необычные сумерки, от которых при полуночном солнце мы давно уже отвыкли. Вспышки молнии стали ярче. Грохот разрядов усилился. Тишина между раскатами грома стала ощутимее.

Первые, очень крупные капли шлепнулись в воду, точно вспугнутые лягушки. Потом они забарабанили часто-часто, но ненадолго. После этого минут пятнадцать не упало ни олной капли.

А туча наседала и от тишины казалась еще грознее.

Вдруг потянул ветерок... прекратился... снова зарябил волу, быстро усилился и через пять минут превратился в

бешеный шквал. Одновременно хлынул ливень. Беспрерывные струи воды! Ветер с ревом относил их в сторону.

Сплошной поток хлестал по косой линии, как будто скатываясь с крутого горного склона. Молнии вспыхивали почти беспрерыяно. Треск, грохот, шум ливня, вой ветра — ве

слилось воедино.

Пуча повисла над самыми нашими головами. На протяжение 20 калометров ливень хлестал бесперрывно. Впечатление было такое, словно мы продирались скозов, двадцатикилометровый водопад. На льду озера воды соединились в сплошное море. Собаки и сани стали всплывать чаще и чаще. Теперь мы уже не могли бы остановиться, если бы и захотели. На десятки километров вокруг не было пи одного клочка льда, свободного от воды и годного для лагеря. Да мы и не собирались останавливаться. Собаки продолжали тянуть и, пожалуй, лучше, чем в других условиях. При сильных раврядах молнии живогные, поджав хвосты и прижав уши, шарахались в сторопу, а потом устремлялись вперед, словно под ними раскалыватся лед. Молния и следовавший тут же оглушительный треск действовали на них лучше вежких понуканих.

Выбирать дорогу было бесполезно. Вся она теперь была одинаковой. Оставалось только держать напуганных животных на прямой линии да время от времени пеленговать ви-

димые точки берега.

Наконец, ливень прекратился. Гроза медленно уходила на юго-восток. Выглянувшее солице залило лучами наш маленький «водоплавающий» караван. На 27-м километре мы вышли на полуостров Парижской Коммуны. Веспоконвший нас залив остался позади. Ближайшая цель была достигнута.

Наш лагерь разбит на низком глинистом берегу. Здесь тоже достаточно воды. От нее защитил нас только брезент,

разостланный внутри палатки.

Таким был вчеращний день. Сегодия нет ни грозы, ни ливня. Зато целый день стоит непроглядный тумым, дует холодный северо-посточный ветер и время от временя валит
густой снег. Видимость только коредка достигает 200—300
метров, а большую часть див не превышает 30—40 метров.
Нам надо сомкнуть свой маршрут с конечной точкой прошлогодней съемки. Она где-то совсем недалеко. Но при такой видимости ни о какой съемке нечего и мечтать. Сидим
в палатие и ждем погроды

Собаки мокрыми клубками лежат в слякоти и не поднимаются. Вода и сырость не дают им отдыха даже на стоянке. А изнурены они до последней степени. И в основном не

от работы. Тянуть сани не так уж тяжело - груз давно поубавился. Собаки теряют силы от потери крови. Поверхность льдов, по которой мы идем, теперь сплощь усеяна острыми кристаллами и напоминает не то бесконечную пилу, не то терку. До сего времени мы давали собакам полкилограмма пеммикана в сутки. Этого количества пищи вполне достаточно в обычных условиях при умеренных зимних морозах: но теперь такого рациона вряд ли хватает только на восстановление потерянной крови. В этом основная причина изнурения животных. Приходится удивляться, что они еще могут работать. Самому больно понукать их, особенно загонять в воду, да еще при ветре и такой температуре, как сегодня. Поэтому мы не очень ропщем на туман, приковавший нас к этому месту, хотя нам и следует торопиться. Завтра мы скормим собакам последний пеммикан, а до дома еще более 50 километров. Но лучше, в случае необходимости, убить двух-трех собак на корм остальным, чем потерять большую

часть упряжек. 18 июля 1931 г.

Ночью туман рассеялся. Немедленно натянули на себя по-

прежнему мокрую одежду и пустились в путь. Через 15 километров, пройденных вдоль западного берега полуострова, нашли знак в конечной точке прошлоголней съемки и сомкнули маршрут. Теперь вся центральная часть Северной Земли ляжет на карту. Мы уверены, что ляжет она с достаточной точностью. Это дает нам полное удовлетворение, оправдывает испытанные трудности.

Наша работа окончена. Теперь остается добраться до дома и по возможности сохранить собак. Надо пройти еще километров 40-45. Осилить их будет нелегко, но утещает мысль, что они будут последними.

После трехчасовой передышки двинулись дальше, Сначала следали попытку выйти прямо на острова Седова, но на пути встретили полынью около километра шириной. С северной стороны островов виднелось много воды. Местами она была почти черного цвета. Значит, и здесь лед был уже размыт. Решили илти прямо на запад по льду пролива Красной Армии.

Здесь лед внешне выглядел крепким, но буквально весь был залит водой. В середине перехода собаки беспрерывно плыли на протяжении 5 километров. Сани залило, а сами мы брели в метровом слое воды. Дальше воды было меньше. но все же на протяжении 15 километров мы не видели ни одного метра, свободного от нее. Чтобы дать передышку собакам, возможность хотя бы стряхнуть с себя воду и обо-

греться, останавливались, втаскивали всех животных на сани, а через полчаса вынуждены были снова гнать их в воду. Две собаки не выдержали и свалились мертвыми в лямках. Другие, окончательно измученные, падали в воду и не хотели подниматься. Одну за другой мы вынимали собак из лямок и клали на сани. К концу перехода на моих санях лежали три собаки и на санях урванивева две. Только на пятнадцатом километре мы нашли выступающую из воды старую торошенную льдину, площадью около 50 метров, и поставили на ней палатку. Некоторые собаки отказались от мяса своих погибших сородичей. Отдали им последние три банки пеммикана и банку своего. У нас осталось две горсти риса, с килограмм масла, несколько плиток шоколада и около двух килограмми масла, несколько плиток шоколада и около двух килограмми масла, несколько плиток шоколада и около двух килограммов пеммикана. В примусе поллитра ке

19 110 11 9 1931 2

росина. До базы около 25 километров.

Влизок локоть, да не укусишь. Прошли сутки, а мы не приблизились к дому ни на метр. Накрывший вчера вечером непроглядный туман продержался беспрерывно весь сего-дняшний день. Иногда начинал моросить дождь, но скоро прекращался и сменялся густьми хольями снега. Варометр упал. Температура сильно понизилась. Вокруг нашего ма-ленького ледяного островка вода покрылась льдом. Гиать изнуренных собак с израшенными лапами в такую воду мы не решались. Терять их так близко от дома было бы пепростигельно. Пусть лучше будут голодными. Да и бесполезю гнать. Пробиваться по воде, покрытой двухсантиметровым льмом, они ясе овано не смогут.

Собаки смотрят на нас ожидающими глазами. Но что мы можем дать? Пеминкан вчера кончился. Я подстрелил пролетавшую чайку, собрал остатки сливочного масла, нашего пеммикана и весь оставшийся шоколад, который мы так и не съели, и поделив вее на маленькие порици, отдал соба-кам. Чайку, масло и пеммикан они моментально проглотили, а от шоколада большинство отказалось. Для самих нас осталась одла кружка риса.

Сейчас, когда мы, несмотря ни на что, провели намеченную работу и находимся в одном нереходе от дома, над нами нависла самая большая опасность. Льды вскрываются. Вчера пересекти свячую трещину, местами в несколько метров шириной. На западе видно водяное небо. Несколько рас слышался треск льда. Он напоминает далекие, сильно заглушенные артиллерийские залив. Недостаточно опытный человек может и не понять, чем угрожают эти явления. Но вокрытие льдов еще не катастрофа. Дити по ним все же

можно. Только бы не поднялся сильный восточный ветер. Он вынесет нас в открытое море.

20 июля 1931 г.

Все позади: и снежная каща, и ледяные ванны, п опасность быть унесенными в море, и падающие мертвыми собаки... Все, все! Мы дома!

Ночью западный ветер стих. На смену пришел южный. Потеплело. Появились клочки голубого неба. Молодой лед рамяк. Воды на льду стало заметно меньше. По-видимому, ушла в новые трещины. Не мешкан, снялись с лапери. Остров Средний видинося километрах в пятнадцати. Первые же часы пути подтвердили наши вчеращине опасения за собак. Даже сегодня, при несравненно лучших условиях, их одну за другой пришлось класть на сани. Оставшиеся в упражках дрожали, спотънкались, то и дело с жалобным визгом падали в воду. Приходилось часто останавливаться, чтобы дать им отдохитуст.

Около полудня опять воднами пошел густой туман В Бера в тумане, неделе в тумате, неделело раздвинуть в на полтора метра. Перебравшись черезе нее, скоро спеле попали в бескопечные освера воды. После полудня в разрыповат в тумана опознали знакомый старый торос, прижатый к берегу Среднего острова. Через два часа, переправление через опутаты и к этой приметной точке и выбрались на остров. Потом на себе перетащили сапи на лед, лежавший уже с южной стором острова. Теперь до дома оставалось голько пать километова.

Радость окончания тяжелого пути боролась с обострив-

шейся тревогой за положение на базе экспелиции.

шенся тревогои за положение на овае экспедиции.
Туман, как нарочно, плотно укутывал остров Домашний.
Как мы ни крутили бинокли, рассмотреть ничего не могли, и чем ближе подходили к дому, тем больше росла тревога и усиливалось волнение. Мы забыли об усталости, о тяжести пути, даже о своих измученых собаках. Пять из них лежали на санях, а остальные, понурив головы и опустив хвосты, в полной безнадежности уныло брели по воде. Но скоро, даже в таком состолении, они почувствовали наше волнение. Все, не исключая и лежащих на санях, оживились, начали подимиять толовы и всматриваться туда же, куда смотрели люди. Догадывались ли они, что близок конец ку мучениям?

До дома оставалось уже меньше двух километров, а мы все еще не видели его. Это начинало походить на пытку. И вдруг на берегу я увидел стоящую палку. Бросился к ней, точно к родному очагу. Кто ее так заботливо укрепил меж-

ду камнями? Вот и след человека, отпечатавшийся на глине. Снова прильнули к биноклям. Туман начал редеть. Вот из него показались верхушки мачт, ветряк, флюгер... Вот обрисовались дом. склад, магнитный домик.

Но где же люди? Только приблизившись к базе на 300 метров, мы услышали лай собак и увидели, как из домика выскочили Ходов и Журавлев.

Все в порядке! Вздох облегчения вырвался из груди. Собаки, увидев дом, забыли о разбитых лапах, с визгом,

соочки, увидев дом, заомли о разочтых лапах, с виятом, напоминавшим стон, передернули сани через ледяной бугор и в двадцати шагах от домика упали на обнаженную землю.

Бросив хорей, я сжал руки товарищей. Это было тоже последним усилием. Ноги точно подкосились. Я бессовнательно опустился на сани. Невероятная усталоть свинцом налила все тело. Казалось невозможным пошевелить хотя бы одним пальнем. Урваніцев, как и я, сидел на себоих санях и только устало ульбался. Стало ясно, что в последние дви лишь усилими воли мы преодолели крайнее утомление. Воля сохраняла зиругость мышц, держала в напряжении нервную систему и сохраняла напшу трудоспособность в условиях, которые теперь самим нам казались чудовищными. Около упряжек хлюпотали Журвалев и Ходов. На их лищах радость смешивалась с удивлением. Нетрудно было догадаться, что наше возвращение для них было неожиданным. Очень уж долго мы задержались.

Как бы то ни было, наш поход завершен. Тяжелый путь окончен. Мы дома.

На следующий день товарищи признались, что они уже теряли надежду увидеть нас живыми. Самым опиниистическим было предположение, что мы где-то застряли на все лето и, может быть, сумеем просуществовать охотой до установления нового пути. Видя наступившую распутину и начавшееся вскрытие льдов, они все меньше питали надежду на встречу и несколько раз спрапивали себя — не пора ли передать в Москву известие о нашем исчезновении. Только сознание всей серьезности такого сообщения заставио их со дня на день откладывать свое намерение.

Так наша маленькая семья снова собралась вместе. Полевые работы в этом году закончились. Мы могли подвести итоги пройденного экспедицией этапа.

Прошел год, как мы оставили Большую Землю. На исходе был одиннадцатый месяц после того, как, сидя в своей шлюпке, мы следили за тающими в тумане очертаниями «Седова». Каким большим был этот год для нас!

За одиннадцать месяцев пребывания в экспедиции мы прошли на собаках свыше 4000 километров. Из них более 500 километров падает на охотничьи поездки для добычи мяса, около 2000 километров на организацию проловольственных складов на Северной Земле и почти 1600 километров на маршрутную съемку. В результате нашей одиннадцатимесячной работы Северная Земля перестала быть таинственной. неизвестной страной. Мы установили, что это не «мелкие острова» и не «мифическая земля», как говорили некоторые зарубежные географы, а действительно обширная территория, достойная называться Землей, как и считали открывшие ее русские моряки. Мы исследовали ее простирание к северу, открыли западные берега с их мысами и заливами, все проливы, ряд мелких островов и проникли во внутренние области Земли. Мы доказали, что Северная Земля не представляет сплошного массива, а расчленена проливами на четыре крупных и ряд мелких островов, местами собранных в небольшие группы. Этим наша экспедиция опровергла мнение скептиков о невозможности реализации великой идеи Северного морского пути, утверждавших после открытия Земли нереальность этого пути, поскольку в центре его стоит непроходимый сплошной барьер. Две трети Земли нами уже были положены на карту. Мы узнали рельеф Земли и степень ее оледенения, собрали богатые материалы о ее внутренних областях и геологическом строении, о режиме окружающих ее льдов, органической жизни, климате и прочих природных условиях.

Приориет в ряде географических открытий и исследовании Северной Земли принадлежал нам — советским людям, посланцам Советской страны. Нам же принадлежали право и честь дать наименование отдельным частям Земли. Мы закрепили названия за мысами, продивами, заливами.

Наступило время дать наименование отдельным островам. Решено было, что центральный остров Земли будет называться в честь величайшего события, открывшего новую эпоху в истории человечества, островом Октябрьской Революции; южный остров будет восить имя Вольшевик, в честь нашей героической партии; а острова, лежащие к северу от пролива Красной Армии, получают названия Комсомолец и Пионер, в честь советской молодежи.

В тот же день радиоволны понесли в Москву весть о результатах первого года работ экспедиции, о наших походах, о новых открытиях и о наименованиях островов, заливов, мысов, проливов, врезанных в карту мира.

## Лето

Целую неделю мы безотлучно провели на базе и вдосталь отдохнули. Пора было вновь приниматься за дела. Их у нас всегда было достаточно, а сейчас должно было наступить особенно горячее время. Предстояла подготовка к новой полярной ночи, заготовка мяса для собак и проведение некоторых легних работ в районе островов Седова.

В домике по возвращении из похода мы нашли идеальный порядок. Вася закопчил покраску. Теперь наше помещение блестело и играло белизной стеи и потолка, стало еще уютнее и приятнее. Снаружи домик выглядел менее привлекательно, чем одинвадильть месяцев назад: когда-то желсто-розовое дерево успело посереть. Давали себя знать длительные туманы и буйные полярные метели. Но домик был по-прежнему прочен, стоял прямо и крепко и не требовал никаких работ по подготовке к актые.

Глубокие сугробы вокруг растаяли. Земля успела подсохнуть, и мы увидели на «дворе» накопившийся аз ямиу мусор — консервные банки, пустые ящики, многочисленные обглоданные собаками медвежьи кости и всякий хлам. Первое, за что мы принялись, было наведение чистоты и порядка. Через два для территория была очищена.

Собравшись после этого на мыске, мы любовались нашим хозяйством. Я задал своим товарищам вопрос:

Как вы считаете — чего здесь не хватает?

Все задумались.

Полярники народ неторопливый — отвечают не сразу, зато солидно, спокойно.

 Пара высоких берез или развесистых лип не испортили бы картины,— ответил Вася.— Но вряд ли мы их вырастим. Лучше я установлю мачты для направленного приема. Они облегчат связь и оживит пейзаж североземельской столицы.

— А на кой леший деревья-то? — возразил охотник.—
 Разве белые медвежьи шкуры хуже зелени? Смотрите, как

они украшают наш город. Добавим десятка два-три, и картина будет замечательная. Зелень-то что — облегит, мусор будет, а прибавим шкур — склад мясом наполнится — тоже красота! Впереди-то опять четыре месяца темноты.

— Товарищи правы, — отозвался Урванцев. — Деревья надо заменить мачтами, а вместо зелени побольше добыть медвежых шкур. Это лишний раз подтвердит старую истину о том, что бельй свет в здешних местах является защитным. Я тоже прибавлю несколько штрихов к пебажу. Вот здесь надо поставить репер 'с вековой маркой, а вон там, около лагуны, водрузим футшток <sup>2</sup> для наблюдения за приливами. Правда, репер больше будет походить на пень, зато

тонкая рейка футштока вполне может сойти за рябину. Шутки на этом кончились, уже серьезнее Урванцев про-

должал:

— Мне понадобятся патнаднать суток для проведения ежечасных наблюдений над приливами. Комуто из вас надо стать моим помощником. Я прошу выделить Василия Васильевича, так как вам, Георгий Алексевич, опять придется разрешать мясную проблему. Полутно мы с Васей проведем и более подробную съемку нашего острова. Потом я отеплю магнитный домик. Это не обогати пейзажа, заго превратит теперешнюю фанерную будку в настоящий рабочий кабинет.

Так, вперемежку с шутками, мы обсуждали уже наметившийся план наших летних работ и подготовки к новой зимовке.

Со следующего же дня мы приступили к выполнению самого плана.

Я говорю о планах летних работ, о летнем периоде, о лете... Чтобы у читателя не создалось ложных представлений, необходимо рассказать, что подразумевается под здешним летом. Июнь и июль вам уже знакомы.

Наше лето больше всего напоминало вторую половину апреля в средних широтах и без какой-либо натяжки могло быть названо «мягким».

Зноя здесь нет. Мы ходим в барашковых кубанках и не испытываем от этого никаких неудобств, за исключением разве только случаев, когда приходится несколько километров пробежать за медведем. Мы совсем не стремимся в тень

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Репер — геодезический знак — опорная точка при нивелировании, наносимая на столбе, скале и т. п.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Футшток — рейка с делениями, устанавливаемая в прибрежной зоне для измерения уровня волы.

и, если как следует не поработаем, не томимся жаждой. Кожаная куртка на фланели, одетая на толстую шерстниую фуфайку, или меховая рубашка, а в ветреные дни и полушубок — вот наша летния одежда, и мы отнюдь не тоскуем по летким летним мостюмам. Болотные сапоти или непроможаемые тюленыи пимы, надетые на толстый шерстнюй чулок, устраивают нас куда больше, чем парусиновые туфли.

За все лето нас не потревожил ни один комар, ни одна мошка; появлению их мы, вероятно, удивились бы не меньше, чем немыслимому здесь кваканью лягушек. Даже таклх неизменных спутников лета, как мухи, мы не видели

ни одной.

Правда, в наших краих тает снег, журчат ручы, шумят водные потоки, на льду и на земле стоят озера воды, распускаются цветы, в низинах зеленеют мхи, местами можно найти маленькие лужайки осоки и элаковых, а птицы кладут яйца и вырацивают итенцов.

Но самыми яркими чертами здешнего лета все же являются таяние льдов, изобилие жизни в море и незаходящее

солнце.

Льды, разъедаемые водой, беспрерывно потрескивают. Е некоторые дни у кромки раздаются короткие звенящие звуки, словно кто-то пересыпает миллионы мелких серебрякых монет. А солнце работает без отдыха. Дин и ночи опо кружит по небосводу невысоко над горизонтом и поэтому капоминает или утреннее или предавкатное солнце средних широт. В этом главная прелесть, незабываемое очарование полярного лета.

Мы не видим многих привычных картин — ни колосящихся полей, ни зеленых дубрав, ни летнего раздолья степей, зато Арктика щедро вознаграждает нас многим, о чем в средних широтах можно только мечтать.

# Урожай в Арктике

К югу от островов в этом году долго сохранялся ледяной притай. Он тоже разте-дался полыными, но не уходил. Нестолько параллельных гряд высоких торосов цементировали все массу льдов. Нужет был хороший шторм, чтобы разломить эти многометровые махины. Только в половине августа против база экспедиции открытата вода приблазилась к острову на два — два с половиной километра. Наша моториям шлюнка оставалась блокированной льдами, и в районе базы мы не могли выбраться для охоты в открытое моюе.

Правда, на льду появлялось много нерп. Иногда в хорошую погоду в поле нашего зрения их вылезало погреться на сольшике до ста пятидесяти штук. Но они мало привлекали нас. Охота на них в этих условиях требовала много времени, надо было применять метод эскимосов: наметив зверя, поляти к нему на животе и изображать тюленя — лежать на льду, когда зверь, подляв голову, соматривается вокруг, копировать его движения — крутить головой, почесываться потиленым их дельность в поставления по-

Иногда можно услышать рассказы о том, как эскимосы ухитраются таким образом обмануть зверя своим искусным подражанием, как приближаются к нему вплотную и хватакот его за ласты. Я ни разу не наблодал такого искусства, хотя и видел, как охотник приближается к нерпе на верный выстиел. И сам я без особото тотула полоделзвая то же самос-

Эскимосы пользуются таким способом охоты обычно в случае, когда нег другой надежды добыть кусок мяса, и то только тогда, когда лед покрыт снегом. Зверь может долго не рассмотреть охотника, но зато слух у него развит лучше зрения, и малейший треск или шорох спугивает его и заставляет үйт пол лед.

Сейчас снега не было и в помине, обтаявшая и разъеденная водой поверхность льды хрустела при малейшем прикосновении ноги, а кроме того, всюду были лужи и мелкне озера воды.

Одна мысль поляти по ней после нашего месячного «купального сезона» в последнем маршруте вызывала зябкую дрожь, тем более что за полтора-два часа такой охоты можно было рассчитывать получить от охоты максимум тридцать — пятъдесят килограммов мяса и жира. Это очень мало. Мы не могли заниматься такой охотой точно так же, как не могли сидеть с удочкой и часами остановившимов выглядом следить за поплавком, в надежде когда-нибудь подсечь пескаря.

Мы предпочли бы пробежать за зверем десять километров, чем поляти к нему несколько сот метров на животе. И даже на это мы согласились бы только не ради добычи нерпы, а, скажем, ради добычи морского зайца весом не менее двухого килограммов. Это в наших глазах была уже настоящая добыча. А еще лучшей добычей был бы, конечно, медведь. Нас тянуло в открытое море, где с большим успехом можно было рассчитывать на хорошую добычу.

мом объяго насчитывать на хорошую доовную Мы перебросили на собаках на остров Голомянный стрельную лодочку, фанеру, бруски и все необходимое для лагерной жизни. Поставили сначала палатку, а потом выстроили маленький фанерный домик и таким образом оборудова-

ли главную промысловую базу, или, как мы по-сибирски называли ее, медвежью заимку.

По касательной к западной оконечности острова, как и зимой, с севера на юг лежало открытое море. Плавучие льды то появлялись, то исчезали. В зависимости от движения льдов появлялся и морской зверь. Медведи шли вдоль кромки льдов и, как правило, приходили в район нашего лагеря; а вадумавшие поохотиться на принае или прогуляться по неподвижным льдам зачастую попадали на базу. Таким образом, мы использовали преимущества открытого моря и вместе с тем охватили почти 20-километровую полосу для охоты на медведей.

Заготовительная кампания началась. И началась она на месяц раньше, чем в предыдущем году, то есть в разгар полярного лега, в период изобилия. О характере его далеко не полное представление дают сухие записи промыслового лиеника:

«21—23/VII 1931 г. Ваза экспедиции. К югу от островов неподвижные льды, на юго-западе, западе и северо-западе водяное небо. На льду много нерп. Объчно в поле зрения их видно 100—150 штук. В некоторых местах около трещин опи лежат группами в 10—15 голов. Звери очень чутки и редко подпускают на выстрел. Убитые на воде немедленно тонут. Промысел с ружьем почти невозможен. Из птиц видны только белые полядывые чайки и оба вида поморинка.

На острове найдены два больших полуистлевших оленьих рога. Когда здесь были олени и как они сюда попали, сказать трудно. Могли быть занесень вместе со льдами. На веем пройденном экспедицией пути нинаких следов оленей, кроме кости, найденной на острове Октябрыской Революции, да этих рогов, пока не объягомента.

30/VII. Остров Голомянный. К западу от острова море вскрыто. Плавучие льды в 3 балла. На воде много нерп, часто показываются морские зайцы. На берегу много свежих следов медведей. На острове обнаружена гнездовка белых полярных чаек. Всего около ста гнезд. Многие птенцы уже бегают; есть, вероятно, только что вылупившився: в одном гнезде обнаружены еще яйца. Видны поморники. Добыто два морских зайца.

31/VII. База экспедиции. В прибрежных трещинах появилось много саек.

31/VII. Остров Голомянный. Обнаружена вторая гнездовка белых полярных чаек. Из моря слышно дыхание белух. 1/VIII. Там же. Добыт медведь.

2/VIII. Там же. Добыт морской заяц и одна нерпа.

3/VIII. Там же. Добыт морской заяц.

5/VIII. База экспедиции. Добыты две нерпы.

8/VIII. Остров Голомянный. Добыто три медведя.

9/VIII. Там же. Добыто два морских зайца.

10/VIII. Северо-западная оконечность острова Домашнего. Добыт медведь.

12/VIII. Остров Голомянный. Добыт медведь. На гнездовке белых ползрных чаем много полуопермящихся птенцов (на вълето), но есть и совсем маленькие, не выходящие еще из гнезд. Первые при виде человека разбегаются в разные стороны, а варослые птицы, стараясь согнать их в одну стаю, одинаково заботятся обо всей молом.

13/VIII. Остров Голомянный. Добыт один медведь.

14/VIII. Там же. Добыт морской заяц. 14/VIII. База экспедиции. Добыт медведь.

326

15/VIII. Остров Голомянный. Добыт один медвель, один морской азащ и одна нерпа. На льду показывались три медведы. Близко от берега прошло небольшое стадо (50—60 сособй) белух и стадо гренландских тюленей-лысунов (60—70). Наблюдался необычайно большой подход морских зайцев, много нерп. По всем признакам, зверь шел за рыбой. Часто видим чаек, дерущикок из-за какой-то мелкой рыбешки (повидимому, сайки). Появились молодые моевки и бургомисты.

15/VIII. База экспелиции. Лобыта одна неопа.

16/VIII. Остров Голомянный. С утра идет сиег. После полудня сильный северный ветер. Лед быстро гонит к югу. На воде много морских зайцев; нерпы показываются редко. Много моевок. Добыт медведь. Вечером прошло небольшое стадо лысунов (30—40 штук).

17/VIII. Там же. Сильный северо-восточный ветер, пурга, земля покрыта снегом — вид зимний. Ліды унесло из поля эрения. В море волнение. Замечено несколько летающих итенцов белой полярной чайки. Морского зверя не видно совершение.

20/VIII. Там же. Льды все еще за пределами хорошей видимости. Очевидно, с ними отошел и зверь. Морских зайцев не видно уже три дня, очень мало нерпы. Вечером на воде замечен морж. Добыта одна нерпа. На льду пролива Красной Армии замечен один линялый песец. Видели одну корачку.

21/VIII. Там же. В полукилометре от берега на одинокой льдине убит морж. По всем признакам, принадлежит к атлантическому виду. Зверь около тонны весом, голова по сравнению с тушей мала, клыки короткие, тонкие, силько разведенные в стороны, на коже почти сплошная рыже-бурая шерсть. Желудок зверя оказался наполненным кусками еще

непереваренного нерпичьего сала, среди которого рваные куски нерпичьей шкуры.

22/VIII. Там же. Зверя очень мало. За весь день замечен один морской заяц и несколько нерп. Много поморников и

моевок. Снова замечена крачка.

23/VIII. Там же. Полошел зверь. Замечено два морских зайна Много непп. Они по-прежнему быстро тонут. Сеголня из одиннадцати убитых удалось достать только две.

24/VIII. Там же. Замечен глупыш. Добыты лве нерпы. Утоплено четыре зайна. На гнездовке белых полярных часк

большинство гнезд опустело.

26/VIII. Северо-западная оконечность Среднего острова. Около мыса большая полынья, затянутая салом. Очень много нерп. На кромке льла у полыньи замечено цять морских зайцев. На мысу найлены норы леммингов.

26/VIII. База экспелиции. Ежелневно подхолит в большом количестве сайка. Вместе с приливом рыба заходит в лагуну позали дома. Первый массовый заход отмечен 20 августа.

Самки рыбы с икрой, самны с молоками.

27/VIII. Там же. В четырех-пяти километрах от базы на льду замечен медвель. Много поморников и белых чаек. Не-

большими стайками появляются кулички-песочники. 29/VIII. Там же. Добыто три медведя — крупный самец и

самка с пестуном. Убиты на льду в пяти-шести километрах к востоку от базы. Там же найдена нерпа, задавленная медведем.

3/1Х. Там же. Добыт медведь и одна нерпа. Медведь убит на припае к востоку от базы.

4/IX. Там же. Кроме нерп, зверя не видно. Из птиц летают только полярные чайки, поморники и кулички-песочники.

6/1Х. Средний остров. Найден мертвый маленький медвежонок, погибший, очевидно, весной. На льду добыта одна нерпа.

7/ІХ. Остров Голомянный, Лобыта одна нерпа, зверя мало. Морских зайцев совершенно не видно. Гнезда белых полярных чаек опустели все.

8/ІХ. Там же. Добыто лве нерпы. Зайнев нет.

8/ІХ. База экспедиции. Лобыта одна неопа.

9/1Х. Там же. Добыта нерпа. В прибрежную полынью захолил морж.

10/1Х. Там же. На припае к востоку от базы добыто четыре медведя (самка с двумя медвежатами и самец), пятый медведь раненым скрылся во льдах. Самец убит во время подкарауливания нерпы, Зверь настолько был увлечен своим делом, что совершенно не обращал внимания на людей, стоявших в 50 метрах, на их крики и даже на бросаемые куски

льда, падающие около его носа. При вскрытии его желудок оказался совершенно пустым.

12/1X. Там же. Последние три дня дул сильный, достигавший 17 метров в секунду ветер южных румбов. С юга, по-видимому, был сильный нажим льдов. Припай к югу от островов въломан, потом изменившимся ветром отнесен к горизонту. В развольях биты четьюе неопы.

торизонту. Б разводьях уоиты четыре першы.

13/1X. Там же. Впервые в этом году получили возможность спустить на воду шлюпку. При плавании вдоль припая, еще сохранившегося к востоку, видели небольшое стадо
белух (20—25 штук). Нерп мало. Зайцев почти не видно.
Влизко к дому подходила медведица с пестуном. В море мю-

28 го глупышей. Добыто пять нерп. Утоплен заяц.

14/IX. Там же. Льды придвинуло к берегу. На плавучем льду замечено два медведи. Вечером прошло небольшое стадо белух. Добыто пять нерп. Утоплен заяц.

15/ІХ. Там же. Добыто семь нерп. Замечен один морж.

17/1X. Остров Голомянный. Лед из пролива Красной Армин на участке против острова Голомянного и Среднего унесло в море. На косе между этими островами, в полосе прибоя, найден скелет медведя. Под скелетом обнаружены вмеращие в гальку куски шкуры и шерсть. Очевидно, зверь погиб в море или во льдах, которыми потом был выброшен на косу. На Голомянном добыт мевець.

18/ІХ. Остров Домашний. Добыта нерпа.

18/1х. Остров Домашния. Добъта перпа. 22/1х. Ваза экспедиции. Третьи сутки почти беспрерывно дует сильный ветер, сначала с юга, потом с севера. На море сильный шторм. Вскрыло льды в проливе между островами и выпесло в море. Наш островок отрезан от остальных. К концу дня шторм начал утихать. В воздуже много моеюк. Вечером с севера через пролив между Домашним и Срединм островами прошло большое (пе менее пятисот голов) стадо бедух. Над стадом целое облако полирных чаек и моевок, занятым кольяй саек.

23/1X. Там же. Утром подошло новое стадо белух. Убиты три штуки, но вследствие волнения на море и неполадок с мотором шлюпки взять удалось только одну (взрослый самец длиной 4,5 метра); как и накануне, белух сопровождало большое количество чаек. На всех льдинах миого саек, выловленных чайками, но не съеденными. Птицы, очевидно, сыты, но по-прежнему с увлечением заняты охотой, вытаскивают пойманитую рабешку на льдинску на тылинску на

24/IX. Ночью прошло три стада белух. Днем они не появлялись.

25/IX. Там же. Недалеко от дома ночью прошел медведь. Велухи не появлялись. 26/1X. Там же. Утром прошло стадо белух. Добыта одна большая самка. Из сосков при нажимании бьет густое молоко желтоватого цвета. На вкус молоко сильно отдает рыбой. Вечером недалеко от берега замечено новое большое стадо белух. Нерп видно очень мало. Замечен гренландский тюлень-одиночка. Зайцен не видно совсем.

27/IX. Там же. За день с севера прошло шесть больших стад белух. Добыто четыре белухи — три самки и один крупный самец. Замечено несколько стаек молодых чистиков.

28/IX. Там же. В течение всего дня почти беспрерывно с севера идут белухи. Добыто шесть штук — два крупных самца, две взрослые самки, одна молодая (синяя) самка и один детеныш. Около полуночи ход белухи стал беспрерывным. Звери шли и с морской стороны и через пролив. Слышно беспрерывное сопение. Пролив несколько часов буквально кипел. Кооме белух. сеголня лобыт один морской зали.

29/1Х. Там же. В проливе сало, местами молодой лед. Угром прошло несколько небольших стад белух. Вдоль берега почти непрерывно идет сайка. Заметно увеличилось количество нерп. Часто видели морских зайцев. Добыты две крупные белухи— самец и самка и один морской заяць.

Таков в этом году был урожай Арктики. Так мы собирали его.

# Нашествие белух

Лука, показавшаяся из-за горизовта, была желтой, как хорошо созревший лимон. Море же стало совсем черным. Широкая дорога, отливающая желтым шелком, легла на морской простор. Все видимые предметы, все, что в темноте ночи мог воспринять вагляд, окрасилось только в два цвета. Даже льдивы, застрявшие на отмели, с одной стороны искрились ярко-желтым цветом, а с другой — казались черными.

И море сегодня тоже необычно.

и море сегодня гоже несовачно. Еще вчера вода, близкая к замерзанию, казалась густой и тяжелой, как ртуть. Море в таком состоянии немеет: не услышишь ни всплеска, ни прибрежного шорожа. Пленна ледяных игл, вот-вот готовая соминуться в эластичную, гибкую корку эльда, глушит все звуки, которыми всегда так богато море. Сегодня, как и накануне, в морозном воздухе царит полный покой, а море кишт точно при очень свежем ветре. Гребешки волн бороздят водное пространство. Фонтаны брызг то и дело взалетают в воздух. Соевщенные желтыми лучами луны, они то вспыхивают, то гаснут, как сотни тысяч светдячков над болотной гладью. Особенно оживлен

пролив между островами. Всплески, сопение, глубокие вздохи, какие-то странные ввуки, напоминьющие приглушенное хрюканье, беспрерывно доносятся на берег.

Это кормятся белухи. Тысячи белух. Это они превращают море в кипящий котел и не дают ему возможности одеться льдом. Их эдесь, поистине, как сельдей в бочке. Только большинство этих «сельдей» достигает в длину четырех пяти метров, и даже самые маленькие из них, совеем еще сосунки, никак не уместател в самую большую сельданую бочку.

Огромные, сильные звери пенят морскую поверхность. Они ежеминутно то погружаются, то всплывают. Белые, блестящие спины взрослых животных, попав в желтые лучи луны, кажутся огромными топазами.

Косяки сайки, привлекшие белух, с полудня идут по обеим сторонам нашего острова, а преследующие их многочисленные стада белух вновь и вновь появляются то в проливе, то с морской стороны.

Иногда к юго-восточному мыску, где стоит наш домик, одновременно подходят с обеих сторон два стада. Тогда путь сайке преграждается, и она застревает в бухточке, как раз напротив нашего домика. Чов этот момент здесь делается! Могучие зверн устремляются вслед за рыбой, в тесноте стальниками. И все это проиходит рядом с косой, на растоянии двадцати — двадцати пяти метров от нашего домика. Невольно радуешнося, что звери не мотут выйти на берег, иначе они снесли бы нашу базу, как ураганная океанская волна.

Вероятно, так выглядело первобытное море в далекие геологические эпохи, когда его заселяли гигантские животные. Сейчас вряд ли еще где-нибудь, кроме северных морей, увидишь что-либо похожее на это столь изумительное

Даже наши собаки возбуждены и никак не могут успокоиться. Они бегают вдоль берега и лают на море, вдруг ставшее таким странным — живым, дышащим, сопящим и бурлящим жизнью.

Сами мы целый день возимся с огромными тушами добытых зверей и устали до изнеможения, однако не можем оторваться от невиданной картины.

Время приближается к полуночи.

Луна поднялась высоко над горизонтом. Свет ее стал серебристым, как обычно. Море освещается лучше, а зрелище сделалось еще более захватывающим. С северо-запада идут новые и новые стала белух.

...Уже несколько суток мы живем в этой фантастической обстановке. Она настолько необычна, количество зверя так

велико, а прохождение его стад столь беличествению, что мы живем точно во сне. Охотинчъя горячка и повивна самой охоты захватывают нас, хотя тяжелая работа по вытаскиванию и разделке огромных туш очень утомляет. От усталости мы еле волочим ноги, падаем при попытке оттащить от тушк пластину жира, ходим пошатываясь и моментами как бы засыпаем на ходу; но вее же неохотно покидаем берет и не задерживаемся в домике, так как знаем, что такое зрелище, даже в Арктике, можно видеть далемо не каждый год. Глаза, слипающиеся от бессопницы, по-преживему, как и в первый день написствия белух, танутся к кипящему морю.

Удачная охота на белуху могла полностью обеспечить нас мясом, сулила сытую зиму нашим освакам. Пользуясь счастливым случаем, мы с Журавлевым целиком отдались охоте. Но прежде чем рассказывать об этой охоте, надо описать самого звери.

Бедуха, или полярный дельфин, - млекопитающее и принадлежит к отряду китообразных. Взрослое животное достигает четырех-пяти и даже шести метров в длину и весит до полутора тони. Крупное тело белухи, лишенное спинного плавника и залних ласт, напоминает гигантское веретено. Только огромный, часто превышающий метр в поперечнике, хвостовой плавник нарушает это впечатление. Кожа белухи совершенно лишена шерсти. Она покрыта сантиметровым слоем «брони», или, как говорят поморы, «алаперы». — роговидной массы, одновременно напоминающей и пробых, состоящую из плотно сросшихся вертикальных волокон. Взрослый зверь ослепительно белой окраски, без единого пятнышка, без единой складки или моршинки. Белуха словно выточена хорошим мастером на токарном станке и затем покрыта белой блестящей эмалью. Отсюда произошло название звепя.

звание звери. К старости цвет приобретает светло-желтый тон — это своего рода «седина» белухи. Поэтому среди самого много-численного стада белух легко обларужить стариков — самых крупных, самых матерых животных. Еще легче не только по размерам, но и по окраске отличить молодежь и детенышей. Новорожденная белуха достигает полутора метров в длину и окращена в темный, почти коричнево-серый цвет; потом, с годами, цвет постепенно переходит в пепельно-серый, голубовато-серый и, наконец, в белый. По-видимому, окраска молоди является защитным цветом. Насколько легко еще издали рассмотреть на воде взрослую белуху, настолько трудно бывает отличить от морских воли молодь. Правда, надо сказать, что естественных врагов у белухи почти нет, надо сказать, что естественных врагов у белухи почти нет,

если не считать довольно малочисленного ее сородича, не-

Голова белухи круглая, с небольшими, сильно сплюснутыми челюстями. В передней части головы имеется сильно развитая жировая подушка, позволяющая зверю пробивать достаточно толстый молодой дел.

Питается белуха и морскими моллюсками и ракообразными, но главной пищей ее является мелкая рыба — сайка,

мойва и др.

Местом обитания белухи является Северный Ледовитый обеден и примыкающие к нему моря. В погоне за рыбой белуха часто заходит в заливы с опресненной водой, в устья больших рек или достаточно далеко уходит на юг. Поэтому ее можно встретить как в любой точке вдоль побережья полярных морей, особенно у устьев крупных рек, так и в более южных широтах. например у берегов Сахадина.

Белуха — стадное животное и всегда держится косяками от нескольких десятков до многих сотен и даже тысяч голов.

Взрослая белуха дает от 250 до 400 килограммов жира и до 100 квадратных футов кожи, идущей преимущественно на приводные ремни. Кроме того, ценится ее костный жир, являющийся прекрасным смазочным маслом для точных инструментов. Мясо может илти в пишу, но наравне с костями используется в произволстве на туковых и клеевых заводах. Промысел на белуху чрезвычайно заманчив, но, несмотря на это, развит нелостаточно. Объясняется это не только его трудностью, но и ненадежностью. Дело в том, что у белухи нет постоянных путей миграции. В одном и том же месте один год она может появиться в огромном количестве, а потом ряд лет не появляется совершенно. Наш пример подтверждает это с достаточной убедительностью. В минувшем году, несмотря на открытое море и присутствие сайки, мы не видели ни одной белухи, а в этом году мимо нашей базы прошли лесятки тысяч зверей. Хорошо организованный и оснащенный промысел в одном сезоне может дать богатую добычу, а в другом принести только крупные убытки, так как организация промысла белухи требует значительных затрат.

Для промысла необходимы специальные крепкие ставные сети. Ими закрывают белуху в узики халивах или «обметы выот» стадо на прибрежных отмелях и затем быот зверя так называемыми «спицами» — железными или стальными копьями. Часть белух просто запутывается в сетях. Известны случаи, когда один такой лов давал сразу до трехсот голов зверя. Кроме сетей промысел должен быть обеспечен плавучми средствами, приспособлениями для вытаскива-

ния и разделки тяжелых туш и т. п. и располагать достаточной рабочей силой, которая может быть занята лишь несколько дней в году при появлении зверя. Поэтому промыссел на белуку, несмотря на свою кажущуюся заманчивость, может быть выгодным лишь в комплексе с каким-либо другим постоянным делом.

Имменчивые пути хода белухи до сего времени сохраняют ее поголовье, и запасы отого зверя можно считать пока нетронутьким. В будущем, при большем освоении Арктики, белуха безусловно будет играть не последнюю роль в общей сумме промысловой продукции. А пока местные охотники нередко быот белух из ружкя. Такая охота требует хорошего знания харажтера зверя и некоторых чисто топографических условий. Она дает незначительную продукцию и никак не отпажаются на запасах заверя.

Первый раз мы услышали характерное дыхание белух в дрейфующих льдах у острова Голомянного еще 31 июля, дрейфующих льдах у острова Голомянного еще 31 июля, арали белухи и в нашем районе не подавали о себе нижаких вестей. И только 15 августа, находясь на том же Голомянном, мы увидели небольшое стадо, Вместе с бенухами шел косяк в шестъдесят — семъдесят голов не совсем обычных для здешимх мест тостей — гренландских тюленей. Это за-ставляло предполагать, что оба стада пришли откуда-то издалека миссте с появкинейся в большом количестве сайхой.

Нашествие гостей переполошило все местное население. Большим бельм облаком шумо носились над ними чайки. В значительном количестве собрались у кромки льдов нерпы и морские зайцы. Они необычно высоко высовывались из воды, чтобы посмотреть на пришельцев. А те шли, не обращая ни на что внимания. Белухи солидно сопели и вздыхали, словно озабоченные своим промыслом на рыбу, а стремительные лысуны, как всетда, безааботно ревялись.

Наш охотник волиовался. Если равъше нерпы казались ему не заслуживающей внимания мошкарой по сравнению с с морскими зайцами, то теперь и последние потеряли в его глазая всякое значение по сравнению с белужами. Глядя на высовывающихся из воды матерых зайцев, он досвдливо говорил:

 Да не лезьте же вы, лешие! Не до вас сейчас. Всякому грибу свое время.

Он пытался стрелять по белухам, но безрезультатно. Для верной стрельбы по этому зверю необходим невысокий, хотя бы в несколько метров, крутой или, еще лучше, обрывистый и приглубый берег. Уже с небольшой высоты можно следить

за каждым движением животного, идущего на глубине нескольких метров, держать его на мушке и бить наверняка в тот момент, когда оно вынырнет для вздоха. На Голомянном не было таких условий, да и сами белухи держались в 150-200 метрах от берега. Поэтому охота не дала ничего. кроме волнений. Журавлев несколько дней не мог успокоиться. Даже добытый морж не утешил его, и охотник пролоджал проклинать берега Голомянного.

Белухи опять исчезли и вновь мы увидели их лишь 13 сентября в открытом море, когда шторм валомал около базы леляной припай и мы получили, наконец, возможность использовать свою моториую шлюпку и выйти в открытое море. На этот раз не только Журавлев, но и Урваниев загоредся азартом. Он сед за рудь и с непоколебимой верой в технику заявил:

Сергей, приготовься к стрельбе. Сейчас логоним.

Мотор бещено заработал. Шлюпка понеслась за ухолящим сталом белух. Но наша техника не выдержала испытания. Шлюпка еле развивала 12-13 километров, а белухи, напуганные стуком мотора, уходили со скоростью не менее 20-25 километров. Журавлев бесновался на носу шлюпки, на чем свет стоит ругал мотор и умолял Урванцева «наддать» и «нажать». Но тот не только «наддавал», а можно сказать, выжимал из слабосильного мотора все, что было возможно. И белухи скрылись в морском просторе.

Разочарованные, мы повернули к берегу. Недалеко вынырнул морской заяц. Раздался выстрел - и зверь, пуская пузыри, пошел ко дну. Это подлило масла в огонь. Журавлев рассвиренел. Направо и налево он начал стрелять в нерп. Пять из них нам удалось выхватить из воды.

Охотник недовольно ворчал: Тоже зверями называются. Кошки, а не звери. Пользы от вас, как от кота молока!

Белухи на много дней растревожили его сердце.

И только еще через десять дней он получил удовлетво-

Перед вечером, при затихающем шторме, против нашего домика прошло стадо белух, не менее пятисот голов. В следующее утро подощло новое стадо. Тут и началась охота.

Теперь были все необходимые условия, вплоть до приглубого дна и крутого берега, поднимавшегося над водой до 8 метров. Журавлев мог проявить свое охотничье искусство. Я до этого много раз видел белуху, но ни разу не промышлял ее и на целый день охотно занял около Журавлева место ученика.

Мы дежурили недалеко от мыса. Вдоль берега сплошной.

...

густой массой шла сайка. Широкая темная полоса двигалась, точно бесконечная лента конвейера, почти до самой поверхности воды. Тучи моевок и белых полярных чаек с криком носились над рыбой. Птицы то и дело пикировали на воду и тут же поднимались в воздух с трепещущей в клюве рыбешкой. За удачливыми рыболовами, пытаясь отбить добычу, гонялись чайки-разбойники. Беспрерывный гвалт стоял в воздухе.

Наколец, вдали показались всплески, легкая воляв катилась с северо-запада. От дыхания зверей над водой появилась тонкая пленка пара. Это шли белухи. Они не торопились, двигались спокойно, со скоростью пяти-шести километров в час, и на ходу поедали сайку. Так же спокойно, не рассыпаясь, сомкнутыми миллионными рядами шла рыбешка. словно ее совеощенно не касалось все происхоящиее.

Вот звери уже рядом с нами. Ослепительно блестят их белые тела. Среди взрослых много синих белух. Это двух-трехлетки. Коричнево-серые детеньши жмутся к матерям, идут с ними бок о бок, и некоторые совершенно непонятным образом держатся на гладких и скользких синиах матерей, вместе с ними уходят под воду и через минуту-две снова в том же положении появляются на поверхности.

Непутаная безуха идет волиообразно, ни на миновение не задерживаесь и не замедляя хода на поверхности, скрываясь под водой не больше трех минут. Вот голова показывается над водой, обнажается расположение в передней части головы, как раз за жировой подупикой, дыхало, раздается шумный вздох, и голова снова погружается в воду, а на поверхности показывается туловище, потом виден только хвостовой плавник, наконец и он исчезает. Через две-три минуты все позторается сначала.

Стадо вытянулось километра на полтора. Примерно третью часть его Журамев пропустил без выстрела. Как у охогинка хватило на это терпения, я не мог понять. Но вот вижу, как он поднимает карабия, берет на прицел огромное животное, хорошо выдимое под четырежиетровым слоем воды, ведет карабин по ходу зверя, не спуская мушки с его головы. Зверь приближается к поверхности. Над водой показывается голова, раздается вадох, и тут же гремит выстрем.

Зверь вадрагивает, проплывает еще несколько метров по инверции и, вытянувщись, замирает. Влижайщие белухи, как бы желая оказать помощь соплеменнику, точно по коматас, поворачиваются к нему головами. Образуется подобие громадной ромашки с живыми, четырехметровыми лепестками. Это так неожиданно, что даже Журавлев застывает в изумлении, позабыв о своем карабине. Череа минуту группа расрастирать править падается. Часть белух несется вперед, хвост стада поворачивает обратно, а несколько десятков зверей устремляется в открытое море. Охотник спохватывается.

— Не уйдете! — кричит он, заглушая голоса тысяч чаек. Его карабин начинает работать, точно автомат. Не останавливаясь, он выпускает две обоймы. Белухи мечутся то вправо, то влево. Выстрелы становятся реже. Теперь охотник тщательно целится. Наблюдая в бинокль за всплесками пуль, я вижу, что он бьет совсем не по животым. Все пули ложатся впереди них. И каждая пуля, щелкнувшая в воду перед зверями, заставляет их менять направление. Вот том

отделившиеся белухи круго поворачивают назад.
— Теперь эти на поводке! — торжествует Журавлев.

Он оставляет в покое всех остальных и сосредоточивает внимание на отбившейся тройке. Стоит животным отвернуть в сторону, как в двух-трех метрах впереди них щелкает пуля. Этого достаточно, чтобы они сейчае же изменили курс. Каждая попытка virt в море пресекается новой пулей.

Все это и в самом деле похоже на то, что охотник ведет добычу на невидимом поводке. Используя острый слух животных и их необычайную пугливость, Журвальев управляет их движениями. Белухи все ближе подходят к берегу, упираются в него и, прижимаясь к обрыву, направляются в нашу сторону.

 Первая моя, бей вторую. Целься в голову, на ладонь позали дыхала. — шепчет мне Журавлев.

Ввери идут на полутораметровой глубине. Их белые тела видны до мельчайших подробностей. Прицелившись, мы ни на миновение не спускаем их с мушки. Вот они уже только в десяти метрах. Здесь необходимость вдохнуть воздух заставляет их вынырнуть на поверхность. Одновременю раздаются два выстрела и... две белухи становятся нашей добимей

Третья бросается в море. Журавлев хочет вернуть и ее, но в волнении берет неправильный прицел. Пуля ударяется как раз позади зверя.

Ах, лешой, теперь не вернуть!

Белуха, услышав щелчок позади себя, в ужасе устремляется в открытое море.

Увлекшись охотой, мы не заметили, как первая убитая белуха погрузилась на дно. Ее белая туппа еле просвечивала сквозь десятиметровый слой воды. Вторая же попала в течение, уплывала от берега и тоже еле держалась на воде.

Шлюпку! — заревел Журавлев.

Урванцев уже давно возился с мотором. Обычно заводив-

шийся без отказа, на этот раз он, как нарочно, закапризничал. Мы бросились на помощь и на веслах подплыли к месту охоты. Но было уже поздно. На поверхности воды плават только одна траза только одна траза

сту охоты. Но оыло уже поздно, на поверхности воды плавала только одна туша. Две были потеряны безвозвратно. Вся же добыча была знатная. Оставшийся экземпляр до-

вся же домозча выла знатная. Оставщики эксемплир достигал четырех с половиной метров в длину и всенл оклополутора тони. Почти два часа мы с помощью талей и блоков вытягинавли туши на берег и закончили работу уже в темноте, а потом долго возились с переборкой мотора, пока не заставлии его работатьс с точностью хрономети.

Из моря вновь доносились сопение и всплески. Это давало надежду, что на следующий день промысел будет еще удачиее.

Но днем белухи не появились. Не было их и на следующий день. Мы уже стали терять надежду. Но еще через день мимо базы прошло два больших стада. Это было уже в сумерки. Нам удалось отбить от стада, привести на ∗поводке» к берегу и убить только одну белуху.

Еще через день зверь пошел почти беспрерывно, тысячными стадами.

Двое суток море кипело день и ночь. Это было настоящее нашествие. Иногда белухи плотно окружали нашу шлюпку и только после запуска мотора рассыпались в стороны.

Теперь мы уже не теряли добычу. Шлюпка по первому сигналу вылетала из-за мыска и подбирала тушу. Запасы мяса у нас росли. В один из удачных дней мы добыли две белухи, потом четыре, затем шесть. Но эти оказались по-следними. Звери сразу исчезли, хотя привлекшая их сайка все еще бесконечной лентой продолжала идти вдоль берега. Охота коичилась.

Две туши белух были уже разделавы, четыре нетронутыми лежали на берегу, а восемь, закрепленных на тросах, все еще плавали на воде против нашего домика. Предстояла тяжелая работа по вытаскиванию и разделке добычи. Но мы после недельного охотничьего заврат и почти полной бессонницы были неспособны к работе. Лучшее, что можно было придумать,— лечь в постель. Только после суточного беспробудного сна соорудили подъемные приспособления и поинались за лело.

Целую неделю мы крутили ворот. Одна за другой тяжелые туши медленю, миллиметр за миллиметром, вытягивались на берег. Самый крупный экземпляр белухи достигал в длину 5 метров 27 сантиметров, а самый маленький был случайно подстреленный сосунок длиною 1 метр 73 сантиметра, весивший около 200 килограммов.

Только появляющиеся медведи да морские зайцы, подходившие близко к берегу, отрывали нас от работы. Тогда мы отвлекались от разделки белух и еще больше пополняли запасы маса.

В результате в половине октября, накануне новой полярной ночи, мы обладали такими запасами, о которых не могли и мечтать.

С августа по 15 октября мы добыли: 1 моржа, 9 морских зайцев, 14 белук, 24 медведя и 50 нерп. Наш склад заполнился под крышу. Кроме того, большой бунт заготовленного мяса лежал на острове Голомянном.

Так мы использовали период изобилия в Арктике и вновь могли спокойно ожидать наступающую четырехмесячную ночь. Мы теперь были уверены в сохранении наших собак, а следовательно, и в окончании работ по съемке Северной земли весной следующего года.

### Домашнее хозяйство

Снова пришла четърехмесячная почь. Жизнь наша и занятия стали беднее событиями. Подходящее время, чтобы рассказать о нашем домашнем хозяйстве, о кухне, о питании на базе и о всех, по выражению Журавлева, «бабьих» работах. В них нет ни романтики, ин напраженной борьбы с природой, но это одна из важных сторон нашего быта, тесло связанная с успешным выполнением задач экспециции.

У нас нет ни повара, ни хлебопека, ни прачки и вообще никакого обслуживающего персонала. Сами мы до этой экспедиции тоже были далеки от занятий бытовыми мелочами, и многое в этой области было для нас неизведанным.

Самые простые навыки в домашием хозяйстве, конечно, нам были известны. Каждый из нас умел, например, заварить чай, зажарить янчицу, подмести пол или в походных условиях приготовить блюдо, которое с одинаковым успехом можно было назвать и супом, и боршом, и цами.

До настоящих высот домоводства мы доходили адесь, как говорится, своим умом. Сначала многое нам казалось более трудным и сложным, чем переход на собаках в полярную метель. Поражало многообразие всех свалившихся на нас обязанностей, необходимых для налаживания питапия, культуры жилища и в конечном счете сохранения нашего здоровья.

Самым сложным делом была кухня. Многое далось нам не сразу, и первое время не обходилось без казусов, иногда печальных, но чаще всего комичных.

. . .

Еще перед отправкой в экспедицию мы договорились, что домащим хозяйством будем заниматься все без иссключения; кухонная деятельность будет такой же обязательном достойной работой, как, например, работа с теодолитом, метеорологические наблюдения, кохта на звери или работа на радиостанции. Как только наша группа оказалась на острове и приступила к самообслуживанию, я объявил об очередности недельных дежурств. Этот порядок сохранялся все время и нарушался только тогда, когда мы отправлялись в поход и таким образом выбывали из очереди.

Наша «домохозийка» обязана наблюдать за порядком: подметать и протирать полы, топить печь, проветривать помещение, выпекать хлеб, мыть посуду, готовить пищу, заправлять, в случае перебоев с электроэнергией, керосиповые лампы, добывать и растапливать глыбы снега и льда, ходить на «базар», помещающийся в продовольственном складе, будить товарищей к завтраку — в общем делать все, что делает ломохозийка на любой широго земного шара.

Немало забот требуют и «дети». А их у нас всегда достаточно. Сейчас подрастают изящная Аэлита, маленькая и клонотливая Ихошка, солидный и важный Тускуб, горячий и непоседливый Гор, мечтательный и несколько медлительный Лось, буйный, всегда ищущий повод к драке Петух и, наконец, пухлый, забавный лакомка с несколько странным именем Песвевориксь.

Это прекрасные «ребята», наша утеха и надежда. Весной они пополнят уменьшившуюся свору наших четвероногих помощников, пойдут в упряжку и помогут закончить съемку Северной Земли.

Рождение их совпало с чтением нами «Алити» Алексея Толстого, и поэтому большинство шенят получило мнена марскан. Но имен героев романа не хватило на всю семью. Двое поляункое оставальсе безыменьмым, пока не встали на запам и не проявили своего характера. Опин из них с младенчества начал драться и за свой боевой дух стал называться Пегухом. Второй был пушистым, упитанными и круглым, как шар. Нам нравилось катать его по полу, приговаривая: «А ну, перевернись!» Игом оказалось, что малып—любитель сахара. Чуть ли не за каждое сальто он стал получать желанное лакомство. Привытия укоренилась. Узидея открытую дверь, щенок стремительно влетает в нашу комнату и, не ожидая напоминаний, кумыркается, пока не получит вознаграждения. И «перевернись» так и стало его кличкой.

Сейчас «марсиане» достаточно подросли, чтобы целыми часами носиться вокруг домика, упражняться в драках и даже спать на снегу, но в метельную пору и в лютые морозы они все еще ночуют в углу кухии, сбившись в пухлую посапывающую кучку и забыв все свои дневные ссоры и недоразумения.

Естетвенно, что «дети» в раннем возрасте требуют особото питания. Они еще не могут есть замерашее рубленое мясо. Для них надо всегда держать большой кусок, дучше всего медвежий окорок, талого мяса. Часа полтора-два они возятся над куском мяса, сосут, отрывают крохотные кусочки и, таким образом, не перегружая желудков, впитывают самые ценные соки; а упирако лапками в кусок, напрягая все свои маленькие силенки, занимаются обязательной физкультурой для развитири у курепления мыши.

Утром «домохозяйка» кормит их и отправляет на прогулку, другими словами — просто выставляет за дверь. Благо одевать такую ораву не требуется: очень теплые шубки всегла на них.

Многочисленные и многообразные обязанности по домоводству первое время никому не доставляли удовольствия и по-настоящему тяготили. Но совсем не потому, что они были тяжелыми. Просто их трудно было воспринять психологически. Ведь мы мужчины, да еще полярники! Смелость, решимость, настойчивость, физическая выносливость — вот необходимые нам черты характера. А тут целую неделю надо «торчать» на кухне: следить, чтобы не перекисда опара, не ушло бы тесто, не пригорело бы жаркое, мыть тарелки и т. п.

Примерно тэк думал каждый. А если прибавить к этому еще и известную долю гордости за свою профессию, то станет понятным тот вигутенний протест против домашлих работ, который в первый период жизни на острове обуревал

Проявлялюсь это по-разному. Журавлев в свое дежурство поближе вешал карабин, словно боевое оружие было необкодимо не менее повярешки, то и дело вздыхал и посматривал в окно — не покажется ли зверь. Охотник расхваливал самую отвратительную погоду, которая якобы как раз и и ужна для промысла; на кухне он оглушительно громыхал посулой.

Вася в свое дежурство часто так погружался в разработку схемы «всеулавливающего» приемника или «сверхдальнобойното» передатчика или так увлекался игрой со щенками, что забывал о плите, и она иногда тухла, а порой жаркое на сковородке обутливалось и начинало дымить.

Глядя на Урванцева, вступающего в свою «неделю», можно было подумать, что начинается великий пост. Часто

именно в это время у него возникала необходимость в какихлибо особо срочных вычислениях, тетрадь с которыми он брал с собой на кухню.

Однако внутренняя наша дисциплина, осознанная необходимость наладить хозяйство ве по-бивуачному, а по-настоящему заставляли нас смиряться, приспосабливаться и постепенно постигать секреты домохозяйства. На помощь прышли привычка делать все добросовестно, чувство соренювания и, накомен, удоляетворения, как и от веклого труда.

Так постепенно все мы не только втянулись в хозяйствование, но и почувствовали к нему определенный вкус...

Теперь у каждого из нас уже выработались свои приемы и даже свой цикл и характер блюд. Вася специализировалея и кашах, киселях и компотах. Журавлев обычно с увлечением готовил котлеты и пироки, изобретая каждый раз новую и новую пачинку. Широкаи натура охотника сказывалась и здесь. Котлеты у него не уступают по размерам лапе трехгодовалого медведа, а количество пирогов ах каждую выпечку превосходило наш далеко не заурядный аппетит. И только один раз он подорвал свой общеприванный авторитет непревзойденного пирожника, когда вздумал начинить свои пироги... гроздикой.

Моя специальность — медвежьи бифштексы, беф-строганов и вообще «беф» во весх возможных и невозможных видах. Первые дни моего дежурства товарищи увлекались мясной диетой, а к концу недели начивали мечтать о вегетариванских билодах Васи, вступающего в обязанности хозяйки
после меня. А Урванцев ежемесячно устраивал нам «мексиканскую неделю». Виной всему желание «чунт-чуть поперчить» и запотевающие очки. В таких случаях повар при
«снятии пробы» ухает и дышит широко открытым ртом.
Спрашиваешь:

— Что, Николай Николаевич, переперчил?

Чуточку, самую малосты А нутро так и обжигает.
 Не понимаю, как это случилось.

Все же наши блюда, несмотря на личные склонности дежурных, всегда питательны и большей частью по-настоящему вкусны.

В первую очередь это относится к медвежатине. Все равговоры занатоковь о том, что медвежатина чем-то отдает», в наших глазах только пустые слова. Мы совершенно не понимаем многочисленные в истории исследований Арктики случан, когда люди категорически отказывались от медвежьего мяса, предпочитали ему консервы и даже солонину и в конце концов цинговали и даже гибли. Больше того, пе будь у нас медвежатины, мы, несомненно, предпочли бы

коисервам и тем более солонияс свежее мясо моржа и тюленя, хотя оно во многом уступает медвежьему и действительно «отдает». Мне лично подолгу приходилось питаться моржатиной и тюлениной. Они не обладают приятным вкусом, но даже и их нельзя променять на солонину.

Равнообразие блюд в основном относится к обеду и ужину. Утром мы пьем кофе или какао. Кроме них в течение первого года на завтрак, как правило, подавляась яичнида. Она появлялась на столе в огромной сковороде, вмещавшей двадцать яиц, а при некотором уплотнении и все двадцать пять. Но вот яйца на искоде, да и перестали привлекать наше внимание. Прошлой зимой они замерали, потом оттаяли, сейчас снова превратились в лед и потеряли свой вкус. Теперь к завтраку вместо янчиция подаются сыр, масло, хорошо сохранившиеся шпроты, фаршированный перец, корейка или московская колбаса.

Первым блюдом на обед идет суп с макаронами или крупами, а то и борш из сущеных овощей, заправленный красноармейскими консервами, лучшими из всех известных нам консервов, или медвежатиной. Больше всего мы употребляем масла, компота и мяса, причем последнее часто с уловольствием едим в сыром, замороженном виде. Замеращее медвежье сердце, приготовленное в виде знаменитой сибирской строганины. - с солью и хлебом, уничтожается нами в олин присест во время затянувшейся вечерней беселы. Или же вносится сырой, но тоже замороженный мелвежий окорок. И это совсем не потому, что нам лень полжарить мясо или что мы превратились в «сыроядцев». Отнюдь нет. Просто мы чувствуем потребность в такой пище и испытываем настоящее удовольствие. Надо думать, что организм сам полсказывает наши желания. Мясо, ла еще сырое — елинственный свежий витаминозный продукт. Мы уверены, что наше здоровье в значительной степени обеспечивается таким мясом, и совершенно не боимся цинги — этого знаменитого врага полярных путещественников.

Такой же естественной потребностью, по-видимому, объясняется и то, что мы не испытываем особого аппетита к белому хлебу. День-два в неделю едим его после выпечки, потом требуем у дежурного ржаного.

В то же самое время у нас, кроме клюквенного экстракта, абсолють оне пользуются никакой популярностью всякие ангицинотные продукты, привезенные с материка. Даже целая сотня засахаренных лимонов вот уже полтора года лежит непочатой и никого не привлекает своей прославленией витаминозиостью.

Участь антицинготных средств разделяют и все сладо-

сти — разнообразные конфеты и шоколяд. Они не пользуются спросом ни в походе, ни на базе. Только Вася явно тоскует по мороженому. Однажды его тоска прорвалась. Он не вытерпел и решил приготовить мороженое сам: насыпал в большую кастрюлюе сахару. задил разведенным молочным

большую кастріолю сахару, залил разведенным молочным порошком, добавил стущенного молока, обложил кастріолю льдом и со зеей энергией своего возраста принялся вращать ее. Часа полтора трудился в поте лица, но молочно-сахарная семесь никак не хотела превращаться в мороженое. Трудио сказать, чем кончилась бы эта затея, если бы Васю не осенила благая мысль. Он вытащил кастролю на улицу, на 33-градусный мороя, а сам спокойно занялся другими делями. После ужина мы ели мороженое. Сладости и холода в нем было достаточно, но есть его падо было остоложно, но есть его падо было остоложно, но есть его падо было остоложно.

Содержимое кастрюли превратилось в плотный ледяной круг, а отколотые кусочки «мороженого» обладали такими острыми гранями, что ими легко можно было поранить

DOT.

---

Как-то сразу неожиданно хорошо наладилось у нас дело с выпечкой хлеба. Вне зависимости от того, кто дежурит на кухие, у нас всегда чудесный, отлично выпеченный, вкусный хлеб. У Урванцева он получается особенно удачным Самолюбивому Журавлеву это острый нож в сердце. Он буквально колдует над тестом и чувствует себя победителем, когда ему удается превзойти наиболее удачливого хлебо-пока.

Небольшим кусочком закваски мы запаслись у добрейшего Ивана Васильевича — буфетчика с «Седова», щедрого покровителя покойного Мишки. С тех пор дрожжевой грибок бережно сохраняется нами в оставляемом после каждой выпечки хлеба кусочке теста. Он помогает нам сохранять здоровье в борьбе с полярной природой.

Если упомянуть еще об одном оригинальном блюде, то в общих чертах о ващем питании будет расскавано достаточно полно. Я говорю о студие из плавныка белухи. Он вошел у нас в обиход после удачной охоты на белух. Мы часто включали это блюдо в свое меню и всегда были рады видеть его на столе.

Плавник вэрослой белуки, по форме напоминающий огромный ресунко черовното туза, весит сорок пять— пятьдесят килограммов и весь состоят из упругой хрящевидной массы и сухожилий. Для приноговления студня надо нарубить куски весом в сто пятьдесят — двести граммов, положить их в кастролю, залить холодной водой и поставить на огонь. Через тридцать — сорок минут после начала кинения отставивая лапева (слой воговиных волокон. по

крывающий кожу белухи) удаляется, а оставшаяся хрящевидная масса продолжает увариваться до тех пор, пока не станет настолько мягкой, что ее можно будет легко реавть. После этого уварившаяся масса мелко крошится, солится, перчится, заливается бульоном и ставится в холодное место. Вот и все. Через несколько часов готово прекрасное, вкуспее блюто.

Обслуживая коллектив, наш дежурный в течение недели

занимается и своими личными делами — принимает ванну, стирает белье. В эти дни ему приходится работать больше обычного. Потребности в воде сильно увеличиваются. А в наших условиях получение воды не простое дело. Большие снежные кирпичи или глыбы опресненного морского льда вносятся в кухню и медленно перетапливаются в воду. Особенно длинен и канителен процесс таяния снега. Поэтому каждый из нас перед своим дежурством обычно тщательно обследует ближайшую полосу льдов, отыскивая опресненную льдину.

Но самым сложным делом неожиданно для нас оказалась стирка белья. Освоение ее потребовало много труда и принесло немало огочений.

Я никогда не забуду своих первых опытов. После ухода «Седова» мы целый месяц работали не покладая рук, готовя к зиме нашу базу, добывая мясо и собираясь к первому по-ходу на Северную Землю. В это время нам было не до стирки. Велья у каждого накопилось много — начиная с простыней и кончая носками. Наконец, руки дошли и до него. В одно из своих дежуроств я решил привести в порядко запущенный гардероб. Стирать, так стираты! Подумаешь, какая сложная залача!

Собрав все, что было, я наполния большой бак, залия водой, всыпал пачку стирального порошка и поставия бак из плиту. «Прокипячу, потом выполощу, просушу, выглажу вот и все», — думал я. Немного спустя мие покавалось, что бак великоват, а стирального порошка я положил недостаточно — только одну пачку. Для чего-то я попробовал воду рукой. Вода была как вода. Но по какимто непонятным признакам я все же окончательно решил, что порошка положено маловато. Ошибки надо исправлять. Вял еще одну пачку порошка, высыпал его в бак, помещал палкой и успоковился. Коро из бака посъпшалось шиление, потом побулькивание — вода закипела. Все шло нормально. Добротность стирки казалась обеспеченной.

В это время кто-то вбежал в домик и сообщил, что показался медведь. Снаружи уже доносился дружный лай собак. Охота и свежевание лобычи заняли больше час

Вернувшись на кухню, я убедился, что здесь все в порядке. Вася, освободившись от работы в радиорубке, заботливо подкинул в плиту уголька. Вода в баке клокотала, точно лава в кратере. Выкурив трубку и передохнув после охоты, я, наконец, решил посмотреть на белье. Сунув в клокочущий бак палку, я вытянул какую-то вещь и застыл в недоумении. Долго смотрел, пока по некоторым признакам не убедился, что это одна из моих лучших верхних рубашек. Белизна ее полотна всегда доставляла мне удовольствие. Теперь рубашка была разрисована полосами грязно-бурого цвета. Потом мне попался носок. Раньше он был коричневым, а сейчас стал почти белым. Но и это было еще не все, Следующий улов в баке оказался самым загадочным. Собравшиеся товариши, пытаясь определить расползавшуюся на палке массу, высказывали самые разнообразные догадки. Один говорил, что это медуза, и искрение удивился появлению ее в баке. Пругой интересовался - не попал ли туда каким-либо образом столярный клей. Третий уверял, что вместо стирального порошка я положил в бак весь запас желатина. А в это время, передиваясь пердамутром, с падки

После этой злополучной «стирки» я, подсчитав белье, остававшееся в чемоданах, возблагодарил свою предусмотрительность, подсказавшую в Москве благую мысль сделать солидные запасы. Непострадавшего белья должно было хватить налолга.

конечно, уже бывших комбинезонах.

все еще сползала непонятная густая и студенистая масса. Только пуговицы, найденные потом в баке, помогли разрещить загадку. Я прекрасно помнил, что точно такие же пуговицы были на моих шерстяных комбинезонах... теперь.

Потом мы освоили и прачечное дело. Правда, белье, выстиранное нами, не было белоснежным, но все же оно всегда было чистым. Так шаг за шагом мы осваивали домашнее хозяйство.

Теперь идет восемнадцатый месяц, как мы остались в одиночестве, во всем предоставленые самим себе. Но у нас уютный и опрятный домик; едим мы прекрасный хлеб; совсем не плохо питаемся; спим на чистых простынях; наше здоровье отлично сохраняется. Многие ранее незнакомые нам занятия освоены совсем неплохо, и мои спутника иногда в шутку говорят о том, кто и какую вновь приобретенную профессию закрепит за собой по возвращении на материк.

#### Новая страда

В полдень минуло двое суток, как мы с Журавлевым, точно медведи в берлоге, лежим в палатке, тоскуем и слушаем вой метели. Да еще какой метели! Такую в здешних краях мы переживали всего лишь три-четыре раза. Скорость ветра не спадает имке 20, преимущественно держится на 22—23, часто достигает 25 метров в секунду и все еще продолжает усиливаться.

усиливаться. Окружающий пейзаж меняется на глазах. Правда, из-за бешеного снежного вихря мы видим очень мало. Не в силах стоять на ногах, ползая по-пластунски, мы наблюдаем, да и то больше ощупью, только небольшую площадку между двумя высокими градами торосов, где раскнут наш лагерь. Площадка заносится новыми и новыми сугробами. Еще вчера похоронены под снегом наши собами и сани. Падлагка на три четверти погрузилась в сугроб. Видневшийся гребень мы обложили снежными кирпичами. Теперь снег забил щели между кирпичами, втер стладил неровности, и наше убежище совеем стало похожим на звериную нору. Чтобы попасть в него, надо ныбять вика.

Все же сходство его с медвежьей берлогой только внешнее. И все преимущества, к нашему сожалению, целиком на стороне берлоги. В ней не живут сразу два взрослых медведя, и поэтому там просторнее, чем у нас. В ней под много-метровыми заносами значительно геплее и тише, чем в палатке. И, наконец, самое главное, всякая берлога находится на земле, и обитателю се нечего опасаться, что под ним расколется пол или что он вместе со своим жильем будет унесен в открытый океан. Во всем этом у нас нет ни малейшей укверенности.

умеренюсти. Напи лагерь находится (во всяком случае должен бы находится) среди морских льдов, на половине прямой линии между южимы выгибом острово Сесова и мысом Кржижановского на острове Октябрьской Революции. Термометр внутри палатки, когда в ней не горит примус, показывает от 30 до 32° мороза, в вчера температура падала до —39°. Метель такая, что даже днем трудно что-либо расскотреть, а ночью нас окружает непроглядная бущующая тьма. Она гудит, свистит, стонет и со скоростью курьерского поезда несется куда-то в неизвестность. В темпоте не видно собственных рук. Откройся под ногами трещина — и не заметнив ее, шагиешь в полной уверенности нащупать твердую опору. Правда, при таком ветре не только нельзя шагнуть, но и просто встать на ноги. Может быть, это и к лучшему. Ползать сегодны безопаснее, чем ходить. Рухами можно ощу

пать появившуюся трещину и таким образом не нырнуть в воду.

— Эх, и стругает, любо-дорого! Не то сбесилась, не то боится на свидание к лешему опоздать! — восхищается охотник метелью.

И тут же совсем другим тоном добавляет:

— Хотел бы я знать, где мы сейчас находимся? Не может так случиться, метель стихнет — глядь, а мы перед Архангельском? Прямо к набережной причаливаем — встречайте, мол, полярных героев! Вот было бы здорово!

Интерес к местоположению нашего лагеря далеко не прагодный. Мы знаем, где остановил нас шторм, но где находимся сейчас, не имеем ни малейшего представления. Хочегся верить, что лагерь все еще на прежнем месте. Пожалуй, мы даже и верим в это. Но наша вера не подкреплена 
ничем, кроме собственного желания оставаться на месте. 
Многое заставляет опасаться, что положение уже изменилось или может измениться в любую минуту далеко не 
в нашу пользу. Морские льды в этом году слабые и беспрерывно передвигаются, а ветер уже более 50 часов со страшной силой несется с северо-востома, то есть со стороны Земли. Он может оторвать припай и вместе со льдами выбросить в открытье моле и наш лагерь.

Это было бы очень неприятно, хогя до безнадежности положения еще далеко. Если нас и учесет в море, но лед под нами не будет смят вместе с дагерем, то гиболь, тем более немедленная, пока не утромает. Полярняя зима в самом разгаре. Морозы еще скуют льды. И мы, располагая трехнедельным запасом кормя для собак (при катастрофических обстоятельствах он превратится в продовольствие для нас), сможем выбраться на Землю. Но такие приключения нас совсем не привлекают. У нас нет никакой охоты прерывать работу и пускаться в более чем рискованное плавание. Поэтому мы с надеждой думаем об окружающих нас торосах. Перед тем как начала бушевать метель, мы видели, что в некоторых местах торосы громоздятся колмами высотой в 14—15 метров. Возможно, что некоторые из них стоят на мели и смотут удержать льды при любой буре.

Сегодня утром в восемнадцати шагах от палатки появилась трещина. Она разделяла пополам участок, где расположились на ночлег собаки, и к концу дня расширилась до 30 сантиметров. Медленное расширение служит хорошим признаком: по-видимому, трещина — чисто местного характера, и льды еще не пришли в движение. Однако появление трещин напоминает об опасности. Надо быть в полной готовности на случай реакой передвижки льдов.

Решили откопать из-под снега сани, чего бы это нам ни стоиль. Ведь на санях все наши запасы, необходимые при вынужденом плавании. Ветер валил с ног, вихрь не давал дышать, 35-градусный мороз казался нестерпиямым, на лице каждые пять минут образовывалась ледяная маска. Еле удерживаюсь на колеялх, мы долбили сутроб, а метель ваамен одной отброшенной нами лопаты снега бросала целых лесать.

Мы пытались сделать невозможное, пока не выбились из сил и не убедились в полной тщетности своих усилий. Но примириться с таким положением и отдать себя на воло судьбы было не в нашем характере. Отдышавшись в палатке и выпив по чашке чако, мы возобновили борьбу с беснующимся вихрем.

На этот раз мы избрали другую тактику. Вместо лопат вооружились ножовкой. Лежа на снегу, с паветренного края сугроба, под которым были погребены сани, мы начали выпиливать большие снежные кирпичи и складывать из них стенку, точно так же, как московские строители сооружают дом из шлакобетонных блоков. Первые два ряда кирпичей удалось положить не поднимаясь. Третий ряд положили, стоя на коленях. Потом мы вынуждены были встать на ноги. Но теперь уже помогала возведенная метровая стенка. Ветер прижимал нас к ней, точно листы бумаги, и надо было сделать усилие, чтобы оторваться от нее и снова лечь на енег.

Вуря крутила вихри, ветер оглушал воем, словно стараясь прервитура на вихри, ветер оглушал воем, словно стараясь стенка всете со светом, по нашат стенка всете со светом, по нашат стенка всете со светом всете со светом стенка высотой более полугора метров опожасла то место, где были занесены сани. За стенкой образовалось относительное затишье.

Мы довольно быстро откопали сани и, чтобы вновь не завалилю сутробом, поднали их на снежную стенку и как следует укрепича. Собак разместили под защитой стенки. Теперь в случае реакой передвижки въдов или опасности торошения можно было в одно мтновение сдернуть сани со спежиюй стенки и принять тижные меры.

Когда все было сделано, нас охватило чувство невольной гордости, сознания собственной силы, и мы еще долго не уходили в налагку, лежали вместе с собаками под защитой возведенной стены, курили трубки и любовались результатами своего тоула. Жуовалев даже запас:

Будет буря, мы поспорим...

— Будет сури, ым поспорим...

Голос потонул в гуле бури. Охотник махнул рукой и прокричал:

Ладно, ладно! Шумишь ты громче, а мы все-таки сильнее. Посмотри-ка где сани!

Сугроб вокруг палатки все рос. Откапывать ее было бесполезно, а переносить на другое место слишком рискованно. К тому же сугроб защищал ее от ветра и помогал сохранять внутри кое-какое тепло.

Под вечер мы вернулись в палатку. Ночь решили спать по очереди. Бодрствующий должен следить за поведением льда хотя бы возле палатки.

Возникает вполне уместный вопрос: почему в такую непогодь мы оказались на морских ладах вместо того, чтобы сидеть в своем чеплом домике? Постараюсь ответить. Только вот руки коченеют. Их часто приходится подносить к шипящему примусу или притать за пазуху, иначе пальцы отказываются держать карандаш. Сам я хорошо укутан в олений мех, ноги защищены спальным мешком. Буря по-прежнему гудит, и, по всем признакам, хватит времени на подробный рассказ. Трещина в районе палатки пока не расходится, точков льда не чувствуется. Это дает некоторое право думать, что наш лагерь продолжает оставаться на неполвижных прибоежных льдах.

Мы недавно сделали вылазку из палатки, но вокруг был ревущий мрак, и мы ничего не увидели. После ужина Журавлев залез в спальный мешок и немедленно заснул. Кроме гула бури, ничто сейчас не нарушает покоя. Можно неторопливо вести рассказ. Это поможет мне скоротать часы ночного дежурства.

…Вторая полярная ночь кончилась. В конце ее, как и в прошла полоса сильных метелей. Мы, было, потеряли надежду своевременно увидеть долгожданный вос ход солнца. Но Арктика все же не лишила нас такого удовольствия.

К вечеру 20 февраля очередная метель стихла, налетевшая вслед за ней полоса тумана быстро рассеялась, и на небе остались редмеи клочья высоких облаков. Всю ночь горело яркое полярное сияние. Даже утром 21-го на небе то и дело появлялись и исчезали то маленькие, еле заментые, то огромные и яркие пятна малинового цвета. Потом начался рассвет. Южная часть небосвода постепенно стала окращиваться в медно-зеленый цвет.

После завтрака мы уже не возвращались в домик. К полудню, чтобы как-нибудь разрядить нарастающее нетерпение, зателли стрельбу в цель. К этому времени над горизонтом легла розовая полоса. Она медлено, но беспрерывно разгоралась. Отрываясь от стрельбы, мы следили за небом. В рас-

краске горизонта начали появляться оранжевые тона. Они делались асе ярче, охватывали своим пламенем все больший сектор небосклона. Потянул ветерок. Заспеженные льды закурились поземкой. Над густыми фиолеговыми тенями, лежавшими на льдах, снежная пыль кваласье розовым туманом. Сквозь эту дымку было видно, как на фоне багровой зари вырос высокий отненный столб, отком из его основания брызвули настоящие солнечные лучи и, наконец, показался край самого солны.

Мы стояли и, не отрываясь, смотрели на отненный диск. В нашем вагляде сливались многие чувства: тоска по солнцу и людям, по светлой родине, по весне, по шумной Москве, по лесам, по всему знакомому и дорогому с первых дней детства. Кавалось, что где-то в глубине сердца таится дружеский упрек солнцу за то, что оно пряталось от нас целых четыре месяца.

Солице скоро исчезло за горизонтом. Но огненный столб напоминал, что завтра мы вновь увидим багряный диск.

При свете солнца мы успели заметить, что напи лица стали бледнее, чем четыре месяца назад: загар с кожи сошел. Этим, собственно, и исчерпывались все перемены, происшедшие с нами за вторую полярную ночь. Эта ночь, как и первая, прошла благополучно, даже легче, потому что мы испытывали меньшее напряжение. Все мы были здоровы, полны сил и воли, готовы к новым походам. С появлением солнца мы намечали полоджение исследовательских работ.

В прошлом году была выполнена самая трудная часть этой работы. Ночные поездки, и сосбенно последний маршрут, вторую половину которого мы с Урванцевым шли по пояс в леданой воде, потребовали от нас предельного напражения сил и полного использования скромных средств, имевшихся в нашем засполяжения.

имевинихся в нашем распоряжении. Все же из в новом сезоне предстоит очень серьезная работа. Надо исследовать и положить на карту острова Вольшевик и Пионер. По нашим расчетам, они составляют третью часть всей Северной Земли. Остров Пионер, расположеный совсем блиямс к нашей базе, не вызывает сосбого беспокойства. Но работа на острове Вольшевии обещает быть значительно труднее. Влижайшая точка его отстоит от базы экспедиции почти на 300 калометров. Это и осложивет план его исследования. Маршрут вокруг острова, включая путь к нему и обратную доросу, должен составить от 1100 до 1250 километров. Как и в предыдущий сезон, мы не можем сразу поднять необходимое снаряжение и продукты на весь поход. Рассчитывать же на попутную охоту — значит безпассудию рисковать усиском работы. Охота может быть и

обильной и скудной. Это нас совсем не устраивает. Надо действовать навереняка, насколько позволяют наши силы и возможности. Для этого мы должны воспользоваться опытом минувшего года, то есть создать продовольственные депо на будущем маршруте:

Расчеты по сборудованию депо не отличаются большой сложностью. Для съемки острова Вольшевик потребуется пройти не более 700 километров. При средней скорости движения 20 километров в сутки, с учетом задержек на определение астрономических пунктов, остановок из-за метелей и туманов придется пробыть на острове от 30 до 35 суток. Следовательно, на этот срок мы должны запасти на острове собачьего корма, топлива и продовольствия. Путь к острову и возвращение займут 15—20 суток; значит, надо прибавить еще пеммикана и на эти дни, разбросав его мелкими партиями на будущей дороге. Таким образом, предстоит забросить на линию будущего маршрута около 600 килограммов корма для собак и топлива. К этому надо прибавить лагерное и рабочее снармжение, продукты для дюдей.

Поэтому еще в коице полярной ночи мы перебросили большую часть груза на восточную оконечность островов Седова, 
намереваясь с появлением солнца продвинуть груз сначала 
на остров Октябрьской Революции и уже потом, третьим рейсом, пройти дальше на юг, перебраться через пролив Шокальского и устроить продовольственные склады на самом 
острове Вольшевик. По нашим расчетам, для этого предстоит 
посетить остров два раза, чтобы оборудовать один склад в 
его северной части, а другой — в юго-западной. Исследование острова надо начать с запада, чтобы после съемки южного берега выйти к восточному с облегченными санями. 
Берег этот — высокий, горный, а состояние льдов для путешествия на собаках обещает быть наименее благоприятным, значит, восточную часть маршрута надо проделать 
по возможности налегка.

Мы ожидали появления солища, чтобы сразу начать работу по подготовке последнего этапа съемки Северной Земли с расчетом закончить эту подготовку к 1 апреля, чтобы 10 апреля выйти в самый большой из наших маршрутов. Но Арктика спланировала по-своему. После восхода солица одна за другой начались метели. Они налетали почти беспрерывно и не выпускали нас с базы вплоть до 3 марта. Особенно свирешый шторм разыгрался в ночь на 29 февраля, мы прозвали его Касьяновой бурей. Буйный снежный вихры несся со скоростью, превышающей 20 метров в секунду. Сложилась погода, о которой говорят: «Света белого не видно». При 35-градусном морозе такую погоду трудко было

переносить даже на базе. Метель буквально душила. И это

продолжалось почти трое суток.

Подле метели Арктика преобразилась. Вверху не осталось ни одного облачка. По утрам еще задолго до восхода солнца небо окрашивалось в карактерный для наступления полярыго дня нежный медно-зеленый цвет, потом становилось бирозовым; а вечерами, когда солнце укодило на покой, на небе вновь появлялись зеленовато-голубые оттенки. Они стущались, приобретали цвет вороненой стали, и на этом фоне загорались необычайно яркие звезды. Варометр держался хорошо. Кавалось, кее предвещоло длительное затишье.

Мы решили, что время наступило, и 3 марта выступили

в поход. Новая страда началась.

Первую почь мы проведи в 30 километрах от базы, у берегов островов Седова. На следующее утро, чтобы сократить путь километров на тридпать и выгадать целый переход, мы направились через морские льды по прямой линии на мыс Кржижановского. Высокие гряды торосов располагались здесь, как правило, параллельно нашему курсу и почти не мещали передвижению.

В минувшую полярную ночь у нас не было необходимости предпринимать большие переходы. Самые продолжительные певадки на собаках не выходили за пределы островов Сёдова и не превышали 60 километров. Для нас они были скорее развлечением, чем работой. И теперь мы, стосковавшись по длительной дороге, рвались вперед. Нас радовал и ледовый простор, и медно-зеленое небо, и застывший в неподвижности воздух, и быстрый бег собак; а мороз казался такой же неаначительной помехой, как и окружающие нас холмы торосов.

С утра по-прежнему стоял полный штиль, термометр показывал — 40°, небосвод был совершению чистый, и инчто не предвещало перемен. Потом мы любовались разгорающейх зарей и наблюдали, как из-за горизонта выплывал четко очерченный, полный диск солица.

Но все хорошее скоро закончилось. После полудня с северо-востока налетела метель, покрепче той, которую мы пережидали перед отправлением в поход. Буран нагрянул, точно смерч, и через четверть часа ничего не осталось от спокойной обстановки последних двух суток.

Теперь идут уже третьи сутки, как метель бущует со страшной силой, держит нас на месте и заставляет гадать: где же мы находимся — все еще у берегов Северной Земли или, как говорит Журавлев, уже приближаемся к Архангельску?

...Пока писал, руки у меня совсем закоченели, хотя я не-

сколько раз и прерывал записи. Но все же это занятие помогло мне скоротать часы. Время уже за полночь. По-прежнему гудит метель, а за палаткой тот же бурлящий черный ал. Лел пол нами цел, толчков не чувствуется.

Пора заступать на дежурство Сергею. Он будет прислушиваться к бушеванию метели, следить во тьме за дьдами, а я заберусь в спальный мешок и засну с надеждой на то, что утром положение улучшится.

Проснудся от боли в ноге. Няз моего спального мешка был завален свежим снегом. Журавлев, весь белый, точно мельник, стоя на коленях, сбивал с себя снежную пудру. Лицо его было мокро, а с бровей свисали длинные ледяные сосульки.

Он только что делал вылавку: хогел «посмотреть», что делается «на улице». Выход из палатки оказался занесенным сугробом, и Журавлев, чтобы выбраться наружу, дожен был отгрести снег внутрь палатки и почти по пояс завалить меня.

Сейчас он только что вполз обратно.

— Ад, настоящий од! Еще хуже, чем вчера, — услышал я вместо утреннего приветствия.— Палатку совсем сровняло. Боляся — не пайду ее, и полаал с веревкой, словно Иванчаревич с клубком ниток. Все собаки опять под сугробом. Ветер не дает подняться, даже на коленяя к реустоицы...

— Потому ты и навалился на меня? — перебил я, выдер-

гивая свою ногу из-под его колена.

Сергей попытался отодвинуться в сторону и тут же уперся в противоположную стенку палатки. Наше жилище, придаввенное сверху сугробом, а внутри наполовину загроможденное ворохом снега, стало очень тесным.

— Как трещина?

Добрался до нее на четвереньках. Обратно еле дополз.
 Вся засыпана снегом, не расходится. Что-то удерживает льды.

Значит, доброе утро!

Да, добрее не придумаешь!

Так наступило утро 7 марта. Часы показывали 8.

Мы очистили от снега одежду, сложили ее в еще свободный угол палатки и приготовили завтрак. Потом кое-как выгребли на палатки снег и расчистили выход. Он теперь уходил вертикально вверх и напоминал узкий колодец. С трудом выбрались наружу.

Журавлев был прав. Метель свирепствовала еще сильнее, чем накануне. Ветер не изменил направления. У палатки скорость ветра достигала 28 метров, а когда мы выползли

на гребень покрывавшего лагерь тороса, анемометр показал. З4 метра в секунду. Это означало, что жестокий шторы перешел уже в ураган. По шкале Бофорта, привятой мориками для классификации движения воздуха, ураганом называется ветер со средней скоростью более 29 метров в секунду, Пли более 105 километров в час; такой ветер называется еще и 12-баллыным. Выше этого балла показателей на шкале нет. А в графе «влияние ветра на наземные предметы» о ветре со средней скоростью 23 метра в секунду (креикий шторэх) сказано: «вырывает с корнем деревья»; жестокий шторы со средней скоростью 27 метров в секунду (какой бушевал у нас) «промаводит больстие разрушения»; ураган более 29 метров в секунду (какой бушевал у нас) «промаводит опустошения». К счастью, ин

была защищена от урагана наметенным над ней сугробом. Беспокопло лишь одно: удержались бы льды. Я вспомнил ураган, пережитый нами в мае прошлого года севернее мыса Ворошилова, когра Журавлев, болевший снежной слепотой, сидел с завизанными глазами в палатие, а мы с Уравицевым боролись со стихией. Тогда ветер вблизи лагеря, расположенного под защитой айсберга, достигал скорости 27 метров, а на открытом месте несся со скоростью 37 метров в секунду. Но тогда не было снега, о чем мыс ожалели: хотелось посмотреть картину метели при таком встре.

разрушать, ни опустощать у нас было нечего. Наша палатка

Сейчас эта «картина» была перед нами. Метель хлестала в лицо, жгла его, точно раскаленным железом, ревела и, казалось, хотела смести и уничтожить все на своем пути. Ураган захватывал своей мощью, заставлял даже любоваться собой и забывать с сероваюсти нашего положения.

Но все же наступил кризис. Вуря не могла бесконечно бушевать с такой яростью и достигла своего предела. К полудию силы се начали иссякать. В сплошной, бесперъвнямій рев начали врываться визг и свист; это говорило о том, что ветер становится порывистым. Еще чрее час уже слышалось завыдание. Лишь время от времени ураган вновь пытался свиренствовать, как бы силясь сохранить прежнюю мощь. К 15 часам ветер склонился к востоку, скорость его уже не превышала 6 метров, и только отдельные порывы вадымали снег и произительно свистели. Метель кончилась.

Теперь можно было осмотреться. На западе и юго-западе большими пятнами темнело водяное небо — признак открытой воды. С высоты торосов мы увидели крупное разводье всего лишь километрах в двух — двух с половиной от нашего лагеря. Вскрытие льдов его не достигало. Трещина — не в счет.

Откопать палатку и собак теперь уже было нетрудно. Скоро мы пустились в путь. Продолжавшаяся поземка досаждала собакам, но мало беспокоила нас. Небо затянуло облаками. Сразу потеплело. Термометр показывал только 25° мовоза.

Такой мороз при скорости ветра в 6 метров обычно двет себя знать, но в этот день он казался нам незаметным. Мы пересекли несколько свежих узких трещин и, приближаясь к Земле, попали в полосу рыхлого, убродного снета. Он в огромном количестве был сфошен бурей с лединкового щита и не успел смерануться. Путь по такому снету очень труден. Потому мы и не замечали мороза. Но когда мы уже в темноте выбрались на мыс Кряжижавовского, где отпала необходимость тащить на себе тажелые сани, мороз сразу почувствовался по-настоящему. Первое, что мы сделали, — установили пакажки и сборским с себя мокрое белье.

Процедура переодевания при 25-градусном морозе малоприятна, но как хорошо чувствуещь себя в сухой одежде!

Пока я, лежа в мешке, вел запись, Сергей, тоже не вылезая из мешка, успел приготовять «мечту». Нет соммения, что заснем мы достаточно крепко. А утром, сложив приласы, поверием, вероятно, обратно на базу за очередной партией груза.

Обратный путь в 120 кплометров на пустых санях проделали за два перехода. В первый день, поктиру выс Крумижановского, поднались вдоль кромки ледлика к северу, обошли стороной полосу убродного снега и вечером в начавшейся новой метели разбили лагерь на полуострове Парижской Коммуны.

Утром нас встретил ветер скоростью в 15 метров при 20-градусном морове птучах снежной пыли. Это была нешуточная метель. Но после того что мы перэжили на морском льду, такая метель не могла удержать нас на месте. Правда, пурга неслась с запада, била нам прямо в лоб, но путь был знаком, сани легки, и мы решили пробиваться к дому.

По очерели выходя вперед, чтобы пробить задней упряжке дорогу, мы шли против метели. К вечеру она, точно понив наше упорство п бесполезность своих усилий, неожиданно стихла. Около полуночи в полной темноте мы подкатили к домику.

Где вас захватила метель? — был первый вопрос, которым встретили нас товарищи.

В районе базы она бущевала немногим более двух суток и была заметно слабее. Ветер только в отдельные моменты достигал скорости 22 метров. Очевидно, мы с Журавлевым

попали в самый центр воздушного потока. На базе ветер сорвал антенну, разметал с вешал медвежьи шкуры и совсем занес вход в домик.

В комнате при свете мы были озадачены восклицанием:
— Па вы обморозились!

Мы взглянули друг на друга и убедились, что кожа на лицах почернела. Журавлев долго рассматривал себя в зеркало и нелоумевающе повтовял:

 Вот лешой! Да где же это прихватило? Даже не заметил.

Удивлялся он так, словно вернулся обмороженным из теплых стран. К счастью, обморожение было поверхностным. То, что мы испытали за трое суток, сидя на льду, могло обойтись нам горазло дороже.

356

# Первый рейс на остров Большевик

Мы не могли быть уверенными в том, что и в дальнейшем, при переброске продовольствия на остров Вольшевик, метели не помешают нам. Наш план трещал по всем швам. Отставние в его выполнении достигло шестнадиати дней. Скорейшее обрудование продовольственных складов на острове Вольшевик стало ключом к успешному окончанию экспедиции. Каждый из вас хорошо повимал, что наш дальнейший успех целиком зависит от своевременного устройства этих складов. Все это усилило нашу готовность биться за намеченный план со всем ожесточением. Мы готовы были вы-ехать в любую метель, вступить в борьбу со всеми силами Авхтики но любиться своей цели.

Уже через день после возвращения с мыса Кржижановского, когда ен аних лиц еще не сошла почерневшая обмороженная кожа, мы с Журавлевым снова были в походе. Он продолжалоз семнадлать с сугок и решил у счех экспедиции. Запомнился этот поход не меньше, чем предыдущий. Но как различны эти воспоминания!

Если первый рейс и сейчас еще воскрещает в памяти завывание, рейс и грохог бури, тревогу во время сидения на морских льдах, то воспоминания о втором походе вызывают картины солнечного просторы, беспредельной тищины застывшего на сильном морозе воздуха, строгой красоты полярных давлицафтов.

До последнего дня похода нас не беспокоила не только метель, но даже поземка. Шестнадцать суток воздух не щелохнулся, точно мороз сковал все бури. Стоана льдов и метелей словно отдымала в тишине и лучах солица. Диск его поднимался все раньще, на покой уходил все позаже. Быстро прибывал день, ночь укорачивалась. Но это не успоканвало нас. Длительное затишье кавалось обманчивым. Мы ждали, что необъчная в эту пору тишина неминуемо разрядится еще не виданной бурей; каждый день были готовы к худшему и торопились использовать благоприятные условия. Один за другим мы делали переходы, какие только возможны при предельной нагрузке собак.

Впрочем, не обощлось и без приключений.

В конце третьего перехода, на пути вдоль одного из склонов мертвого глетчера на острове Октибрьской Революции, наткнулись на медвежью берлогу. Сами мы могли и не заметить ее, помогли собаки. Они «хватили воздух», заволновались и, свернув с курса, начали карабкаться на крутой склон. Там мы увидели черное круглое отверстие, напоминавшее иллюминатор на борту корабля. Берлога была на высоге 35—40 метров почти отвесного склона.

— На десятый этаж без лифта,— заявил Журавлев.

И лаже без лестницы. — лобавил я.

Ничего, доберемся!

— А может быть, займемся на обратном пути? Я знал, что задавать такой вопрос охотнику было равно-

сильно просьбе к ястребу оставить до завтра замеченного цыпленка. Журавлев сразу потускнел и насторожился, словно я попытался отнять у него что-то очень необходимое.

 Там ведь медвежата. Что будем с ними делать? — напомнил я.

Повезем с собой, — не задумываясь, ответил охотник.
 Да мы и так перегружены!

 Пустяки, я пойду пешком. А оставим — пропадут и шкуры, и живность, и мясо.

На последнее слово он особенно нажал. И не без умысла. Мясо нам действительно было очень нужно. Оно увеличило бы наши запасы, оставляемые на острове Большевик.

Журавлена особенно интересовала охота на медледя в берлого. Он еще инкогда не авиимался такой охотой. В южной части Новой Земли, где Журавлев провел треть своей жизни, белый медведь встречался не так уж часто. Все звери были добыты там Журавлевым на свободе. Здесь, на Северной Земле, в прошлом году у нас не было времени для отыскивания берлог, мы промышляли медверей или случайло встретившихся в пути, или в районе базы экспедиции, на морских ладах. В последнем случае нам попадались только самицы, круглый год бродящие в поисках пищи, или яловые матки, которые тоже не ложатся замой в берлоги.

В берлоги ложатся матки, ожидающие потомства. Устраивают берлоги они голько на сучен. По крайней мере, насколько мне известно, никому из полярных путещественников не приходилось обнаружить медвежью берлогу на морских льдах.

С конца сентября до половины ноября, в период, когда переметаемый мегетями спет начинает образовывать забои, медзедицы выходят на берег, отыскивают крутой, запоснымй сугробами склон, вырывают в снегу ямы и ложатся на долгую зпих). Полярные метели сами достранвают их жилища. Снег вее больше заносит место залежик. От дыхания и теплоты тела снег над зверем подтанвает, и постепенно образуется куполообразный свод до полугора метров высогой. Обнаружить в это время берлогу почти невозможно. Лишь в конпе февраля, а чаще только в марге, уже обяваедясь по томством, медведица продельвает кругчую отдушину. Берлогу она покидает не сразу. Ждет, пока медвежата подрастут и смогут пуститься с матерью в бесконечные странствия по ледяным поостояма.

Вдвоем добыть медведицу из берлоги не представляет особого труда. Мы закрепци собак, ваяли карабины, шест, топор, лопату и полеали на «десятый этаж». Склон падал под углом около 55°. Слежный забой на нем был так крепок, что лопата при подъеме оказалась бесполезной. Вырубая топором ступеньку за ступенькой, мы только минут череа 40 прыблизаплись к берлоге. По краям отдушины висело кружево инея — признак, что явель на месть.

Вырубая ступени уже перед самой берлогой, я намеренно отклонился в сторону от отдушины, и мы оказались на метр сбоку от нее. Стоять на крутом снежном склоне было невозможно. Надо было вырубить хотя бы небольшую площадку.

Журавиев взял топор и едва успел сделать несколько ударов, как медведица сразу же высунула голову, угрожающе рявкнула и так же быстро исчеала. Охотник вздротнул от неожиданности, невольно сделал шаг назад и — не схвати я его за руку — неминуем о скатился бы ввиз.

- его за руку неминуемо скатился оы вниз.
   Вот лешой! Напугала-то как, чуть вниз не полетел!
- Теперь понял, почему мы не вылезли прямо против отлушины, а стоим сбоку?
- Еще бы не поняты! Ведь не канарейка в клетке, а медведица в берлоге. Сердце так и замерло!

Глухое рычание и злое фырканье доносились из-под забоя, но зверь больше не показывался.

Когда были вырублены площадки по обеим сторонам берлоги, я предложил Журавлеву взять на прицел отдушину и предупредил:

 Только не зевать и бить наповал. Иначе раненую медведицу уже не выманить, придется самим лезть в ее объятия.

Сам я сунул в берлогу шест. Раздалось громкое рычание, послышался круст дерева. Обратно я вытащил шест уже с обломанным концом. Так повторялось несколько раз. Наконец, предупредив товарища о полной готовности, я глубоко сунул шест, ткиул им зверя и быстро выдернул обратно. Медведица, потеряв самообладание, бросилась за шестом, наполовину высунулась из берлоги и тут же была остановлена пулей.

Череа час мы продолжали путь. Сани Журавлева были догружены мисом, а на моих сидели два медвемоика. Это были брат и сестра, тут же названные Мишкой и Машкой. Каждый из них весил килограммов десять — двенадцать. Заерят, казалось, созсем не испутала новая обстановка. Сущенное молоко сразу пришлось им по вкусу. На остановках они леали к рукми и сосали нам пальцы, а в дороге, когда сани начинало побрасывать на неровностях пути, непко держались за подостланиую оленью шкуру. Журавлеву, ехавщему позади, теперь не нужно было понукать свою упражку. Собваки, видя перед собой медвежат, не оставали от моих саней. Когда собаки подбегали близко, Мишка и Машка начинали сердито фырмать, совсем как вврослые медведи, иногда цеплялись за мою спину, словно искали защиты. Ночью они спали в палате и совсем на сворослые медведи, иногда цеплялись за мою спину, словно искали защиты. Ночью они спали в палате и совсем на своюми и нас-

В конце шестого перехода мы разбили лагерь на мысе Свердлова, а на следующий день, в 8 часов утра, уже были готовы к выходу. Впеседн предстоял интересный день.

Перед нами лежал пролив Шокальского. Его воды еще не пенил ни один корабль; ни лыжия, ни след саней, ни след человека еще никогда не пересекали его льдов. Нам первым предстояло проложить путь через неизвестные пространства. Это создавало праздничее настроение.

Надо было выбрать направление. С высокого прибрежного гороса мы осматривали предстоящую дорогу. Солнечное утро и прекрасная видимость открывали перед нами широкую ганораму. Ближайшая точка берегов острова Вольшевик видимасть прямо на востоюке. До нее от мыса Свердлова было не более 35—40 километров. Отсюда берег острова уходил на кого-кото-савида Возвышенность на берегу, с ее ровной, плоской поверхностью, изредка прерывалась узкими щелями, по-видимому фиордами. Правильная геометрическая форма возвышенность придавала всему берегу острова Большевик вид строгой крепостной стены, протянувшейся на десятки километров. В Одном месте плато как бы обрывалось стятки километров. В Одном месте плато как бы обрывалось.

но на некотором расстоянии, позади кажущегося обрыва. стена снова продолжалась. Можно было заключить, что граница плато в этом месте делает небольшой изгиб к востоку, а затем вновь направляется на юго-юго-запал. Там возвышенность представлялась лишь сияющим силуэтом, который на юго-востоке от нашего наблюдательного пункта заканчивался резким уступом. Не могло быть сомнения, что именно этот уступ и видели в 1914 году моряки со стороны пролива Вилькицкого, а потом нанесли его на карту под именем горы Герасимова. Также ясно было, что никакой отдельной горы в действительности нет, что это лишь юго-западная оконечность высокого плато, занимающего всю северную половину острова. Расстояние до обрыва можно было определить в 80-85 километров, но перед ним лежала еле различаемая полоса, должно быть, являющаяся высокой и широкой береговой террасой острова. Значит, расстояние до острова в этом направлении едва ли могло превышать 60-65 километров. Судя по карте Гидрографической экспедиции и по данным нашего астрономического пункта на мысе Свердлова, почти прямо на юге в 100 километрах от нас должен был лежать мыс Неупокоева, но его мы уже не

могли видеть из-за дальности и его низких берегов. Пересечь продив можно было в двух направлениях. В одном случае предстояло идти на восток — прямо на ближайшую точку острова Большевик; во втором — на юго-восток, к горе Герасимова. Первое направление в центральной, самой узкой части пролива обещало сравнительно легкий путь, поскольку там горошение льдов не могло быть сильным. Но нам хогелось оборудовать продовольственный склад возможно дальше к югу. А это означало, что если бы мы пересекли пролив в восточном направлении, то потом должны была повернуть к юго-западу и, таким образом, пройти две стореным почти раввостороннего треугольника. Путь на юго-восток на гору Герасимова проходил только по одной стороне этого треугольника. Поэтом последнее направление было более было более было более было более

выгодинм. Но здесь, в пределах видимости, ледяное поле было вздыблено торосами. Одна за другой тянулись их гряды. Пространства между торосами только кое-где представляли ровные площадки, в большинстве же были забиты мелкими льдинами. Отдельные льдины, нагроможденные друг на друга, образовывали причудиные фитуры, напоминающие гигантские друзы. Все это блестело в лучах яркого солица, искрилось, отливало сними и голубыми оттенками. Зрелище было красивое и величественное, но вместе с тем создавало впечатление пепролазного каоса.

Можно было надеяться, что на некотором расстоянии от берега торосы поредеют или исчезнут совеем, но местность, лежавшая перед глазами, сулпла большие трудности.

Уже решив про себя выбрать этот путь, я спросил стоявшего рядом товарища:

- Ну как, нравится?
- Красота!
- Пройдем?А то как же!
- Может быть, пойдем кругом? Там, наверное, будет легче.
  - Ну, зачем? Здесь веселее!
    - Да ведь тяжело придется.

— Ничего! Собаки в порядке, а сани выдержат!

Журавлеву даже и в голову не приходило, что мы сами можем не выдержать, котя он прекрасно попимал, что на такой дороге больше работы предстоит нам, а не собакам. Я не стал его больше испытывать. И мы, избрав трудный, по кратчайший путь в направлении горы Герасимова, пустились в дологу.

Хаос льдов сразу окружил нас со всех сторон. Каждыве десять— пястнаддать минут мы вобирались на очередную дерентряду беспорядочно наваленных льдин, потом с возможной тряду беспорядочо напавланись, сползали или попросту свядите вались на другую сторону, чтобы тут же начать взбираться на новый труос. Гълбъба, гряды, бутры, ледяные мешки и глубокие колодыв, засыпанные пушистым снегом, следовали бескомечной чеоелой.

Собаки часто оказывались совершенно бессильными. Свалившись всей упряжкой в ледяной мешок, они без нашей помощи уже не могли из него выбраться. Или какая-нибудь одна собака повисала между двумя вертикально торчащими льдинами и, хрипя в лямке, ждала, пока ее выташат. А тут еще медвежата. Уже привыкшие к саням и, по-видимому, считавшие свое место на них неотъемлемым, они то и дело вываливались на лел, жалобно ревели, стараясь забраться обратно. Иногда им удавалось это сделать самим, но через несколько минут сани снова кренились, ныряли передком или становились на дыбы перед новым торосом, и зверята клубками вновь катились на лед. Мы удлинили их цепи. после чего медвежата побреди за санями самостоятельно. Правда, первое время они пытались упираться, но наседазшие собаки залней упряжки невольно заставляли торопиться.

Обходя совершенно непролазные участки, мы все дальше углублялись в нагромождения льдов. Тяжелые сани прихо-

дилось то и дело поднимать на руках и потом так же спускать вина. Часто надо было браться за топор, скалывать и торчавшие на пути острые угим ладии нип расширать проход. При удачном ударе льдины легок ополошень на крупные куски, а чаще сна медяной гланбе оставалось только белое патим, словок симак на тел.

Незаметно проходили часы в трудной работе. Торосы сделались ниже и поредели, но здесь на них было меньше снега, и поэтому преодолевать препятствия стало еще труднее. Верхние меха были давио сброшены и лежали на свизх. Немотря на сильный мороз, томила жажда. Мы почти потерлии понятие об осторожности: в горячке работы, в неразберых еданых нагромождений трудно быть осторожным. Вместе с собаками и гружеными санями часто валишься с торчащей льдины виза. Ну а можно ли одии раз свалиться, а к чему это приведет — узнаещь внизу. Одии раз выязянет собака, другой раз угрожающе крякнут сани, а то и сам пощупаещь ушибленную ногу или руку — по-разкому бывает.

Через четыре часа одометр показал, что мы прошли только 9 километров. В действительности же прямого пути набралось не более 6 километров, остальное ушло на обходы и зигзати. Это вместо 24—25 километров, обычно проходи-

мых за такое время по ровным льдам!

Котелось оставлюиться, натопить воды и пить, пить. Но моги и походили на букашек, копошащихся среди беспорядочно наваленных груд колотого сахара, продолжали упорно пробиваться вперед. Да и должны же где-то копчиться эти проклатые горосы! Мы гиали мысль об остановке, заглушали жажду и делали лишь маленькие передышки, чтобы слова ваяться за сами.

При очередной передышке я спросил Журавлева:

— Ну, как?

Красота! Чтоб ей провалиться!

Значит, весело?

Конечно, настоящая работа!

Охотник вытер рукавицей мокрый лоб и вдруг спросил:

Кто такой этот Шокальский?

Я сказал, что Юлий Михайлович Шокальский, имя которого носит пролив,— крупнейший советский ученый— географ, гидролог и картограф. И начал было рассказывать о его работах.

Журавлев прервал мой рассказ:

— Я не про то. Наверное, крутого характера человек?
— Наоборот, очень мягкий, спокойный и обходительный.
Лобпожелателен к дюлям, особенно к путещественникам!

 Чего же его пролив такой щетинистый?! — больше распутывая собственные мысли, чем обращаясь ко мне, проговорил охотник.

Я напомнил, что в прошлом году здесь лежал совершенно ровный лед, торосы замечались только на горизонте, значительно западнее. По-видимому, не каждый год льды в продивому, не каждый год льды в продиве одинаковы. Еще через час изирительной работы — на счетчике одометра прибавилось два километра. Но тут перед нами тоткрымалась первая широкая полоса ровного льда. Увы- нами открымалась первая широкая полоса ровного льда. Увы- но, подойда вплотную, были озадачены. Наш путь перескать да полоса почти в километр шириной мождого, еще серого лаш полоса почти в километр шириной мождого, еще серого лаш польса почти в километр шириной мождого, еще серого лаш одна можете недавного были озадаченого озаволька.

Лед достигал толщины 19—20 сантиметров, но, как обычно, образованный из соленой воды, он был еще рыхлым и не внушал особого доверия. Искать обхода нам не хотелось, а ждать двое-трое суток, пока лед по-настоящему окрепнет, тем более не было желания. После небольшой разведки на лыжах мы решили, что ледяное поле выдержит тажесть наших саней... если собаки ни разу не остановятся и пронесутся галопом.

сутси галоном. Сделали двухчасовой привал, пообедали, дали отдохнуть собакам. Потом во весь дух пустили упряжки по опасному пути. Если в торосах работали наши мыщцы, то адесь капрытитьсь нервы. Лед прогибался, и сани неслись, точно по натанутой реачие. Собаки несколько раз норовили броситься в сторону. Причиной были миюгочисленные следы тюленей, совеем не похожие на обычную звериную тропу. Наземные животные оставляют след лапами или копытами, а тюлень оставляют словой. Это, конечно, не значит, что ок ходит на голове. Толень, обитая в воде, может обходиться без воздуха лишь несколько минут. Когда море замераяет, зверь легко пробивает головой молодой лед, чтобы подышать. Во льду остаются круглые отверстия. Потом они заятиваются, но если не покрыты спегом, то остаются хорошо заметными. Вот эти «следым и поцваками собак.

Мы счастливо пролетели полосу молодого льда и облеченно вздохнули. Но снова попали в торосы. Здесь они были совсем иными. Лед был разломан на мелкие поля где-то в открытом море, потом принесен сюда и, встретив препатствие, подвергся лишь слабому сжатию. Кромки полей наполали друг на друга, местами обломались и образовали низкие, плоские гряды.

Такие льды, правда очень далекие от сходства с шоссе, в сравнении с пройденным путем все же показались нам легкими. Мы бысто начали отсчитывать километо за кило-

метром. Заночевали во льдах, километрах в двадцати пяти от берегов острова Большевик.

На следующем переходе льды оказались еще благоприятнее. Встречались большие розные ледяные поля, позволявшие двигаться почти с нормальной скоростью. Вскоре после полудня мы приблизились к цели — до острова Большевик оставалось не более четьцех километров.

Погода продолжала нас баловать. По-прежнему держался сильный мороа и польный штиль. Солние ярко осещало высокие берега. Прозрачный воздух позволял видеть впереди мельчайшие детали. Остром занил к себе. Это был больной кусок той Северной Земли, которая до нашего прихода сюда считалась таниственной и недоступной, а для некоторых даже сомнительной в своем существования. Большую часть Земли мы уже исследовали. Видели издали и этот берег, по пришли сода впервые. Хотелось поскорее почувствовать его пол инотами.

Но на пути встретилось еще одно препятствие — новая полоса торосов, по всем признакам последняя. Чтобы собрать силы лля штуома, решили сделать получасовой привал.

Собаки сразу же с наслаждением вытянулись на снегу. Муранев начал что-то перекладывать на своих санях. А я пошел осмотреть торосы и выбрать среди них наиболее лекий путь. Вот тут-то и случилась неожиданность, задержавшая нас больше, чем мы поедполагали.

Первая гряда торосов была невысокой. В самых низких местах снежные сугробы успели замести ее полностью, лишь отдельные льдины возвышались до семи-восьми метров и торчали из снежных забоев вкривь и вкось. Я забрался на высокий торос и уже уперся руками, чтобы подтянуться на самую верхнюю льдину, но, взглянув вперед, невольно писел за уквытие.

За грядой торосов, точно озеро, замерящее среди скалистых берегов, лежала ровная площадка метров 400 в поперечнике, а на ней в 70—80 метрах от меня расположился матерый медведь. Первым моим желанием было броситься к саням за карабном, но, выглянув на-за прикрытия, я убедился, что спешить незачем. Медведь сам был занят охогой. Он караулыл тюленя, устремые зобо взгляд на небольшой сугроб, внешие ничем не отличавшийся от десятков других, но, по-видимому, прикрывавший отдушниу. Поджачы зание лапы, чуть согнутые передние, ятянутая шея — вся поа говорила о напряженности готового к прыжку хищника. Минут пять медведь стоял не шевелясь. Только изредка он на муповение выятагивал шео. словно к чему-то пислушнаясь.

Я оглянулся на Журавлева. Он уже закончил свои хлопоты около саней и недоуменно смотрел в мою сторону. Я поманил его к себе. Сергей понял и схватился за карабин. Уставшие собаки не обратили внимания на нашу молчаливую перекличку.

Журавлев вскарабкался ко мне и, увидев медведя, тут же вскинул карабин. Я еле успел остановить охотника и отобрал у него оружие. Влвоем мы прододжали наблюдать за

зверем.

Прошло еще минут десять, а медведь, как изваяние, оставался в прежней позе. Журавлев явно нервничал. Он смотрел то на верную добычу, то на меня. Наконец, нетерпеливо прошептал, вернее сказать, простонал:

Так и будем лежать?

Я молча кивнул, вынул часы, положил их на рукавицу и показал, что еще полчаса не отдам карабина. Сергей ответил тяжелым взлохом. Прошло еще пять минут... десять... пятнадцать. Медведь все ждал. Ни разу он не пошеведился, не посмотрел в сторону, не изменил напряженной позы. Охотник отвернулся, не смотрел ни на часы, ни на медведя, ни на карабин, делая вид, что его ничего не интересует. Тем временем минутная стредка передвинулась еще на десять делений. Мой товариш вынул кисет и начал демонстративно набивать трубку. Но он так и не разжег ее; она была нужна ему, чтобы прикрыть воднение и показать, что он осуждает мое поведение.

Я уже хотел отдать Журавлеву карабин. Вдруг медведь резко втянул шею, еще ниже присел на залние лапы и тут же ринулся вперед. Точно кошка, он распластался в прыжке и всей тяжестью обрушился вниз. Сугроб провалился, как яичная скорлупа. Зверь взревел и дапами, словно допатами, принялся раскидывать снег. Но... добыча ушла. Мишка или промахнулся или поторопился прыгнуть, не дождавшись, пока тюлень поднимется на лед.

Медведь стоял над отдушиной. Весь вид зверя выражал крайнее недоумение и огорчение неудачей. Казалось, что вот-вот он с досады махнет лапой или почешет затылок.

Эх ты, горе-охотник! Промазал! — закричал Журавлев.

поднимаясь во весь рост на вершине тороса.

Зверь преобразился, поднялся на задние лапы, заревел. потом крупными прыжками бросился к нам. В этот момент через ложбину между торосами промелькнули наши упряжки. Собаки, услышав рев зверя, бросились к нам. Ни усталость, ни груженые сани уже не могли удержать их. Шум и смятение заполнили площадку. Один из медвежат свалился с саней и волочился на боку, привязанный цепью. Другой

с перепугу истошно ревел. Еще минута — и собаки, связанные в своих движениях упряжкой, попадут в лапы зверя. Медведь уже направился к ним.

Смотри не промажь, — предупредил я Журавлева.

— Небось, не медведы! — прицеливаясь, проворчал охотник.

Грохнул выстрел. Зверь замертво упал.

Лунка, возле которой дежурил медведь, была непохожа на обычную. Отдушины, что поддерживаются тюленями только для дыхания, имеют верхнее отверстие не более 5-7 сантиметров в диаметре и в целом напоминают узкий конус. Эта же лунка походила на обыкновенную прорубь в полутораметровом льду, стенки ее были вертикальные, а верхнее отверстие - не меньше 25 сантиметров в диаметре. Сугроб, обрушенный медведем, образовывал нал лункой небольшой свод, под которым тюлень вылезал на лел. Суля по всему этому, отдушину проделала нерпа, поддерживая ее всю зиму для весенней щенки. Это своеобразное родильное помещение и вынюхал медведь, но не только не сумел воспользоваться лобычей, а и сам поплатился жизнью.

Для нас добыча имела огромное значение. Зверь оказался очень крупным. Его туша без шкуры, сала и внутренностей весила не менее трехсот пятидесяти килограммов. Отпала необходимость делать еще один рейс для заброски сюда продовольствия. Сама Арктика, ранее нарушившая график наших работ, теперь помогла выполнить план по обеспечению предстоящего маршрута вокруг острова Большевик.

Но надо было как-то сохранить здесь мясо. Оставить вместе с другими продуктами просто на складе - означало скормить тушу песцам. Зарыть в снег — тоже не выход; зверьки пронюхают, наделают нор в любом забое и к нашему приезду оставят одни кости. Завалить льдом - не годилось: песнам могут помочь медведи, они разворотят какой угодно завал.

Километрах в двух от берега виднелся айсберг. Одна сторона его была наклонной, другая отвесной. Им мы и решили воспользоваться. Отвезли туда медвежью тушу и всю неликом подвесили на собачьих цепях над обрывом. От вершины айсберга ее отделяли четыре метра, от поверхности морского льда — шесть метров. Теперь к мясу не полберутся ни песны, ни медведи и можно быть уверенным в сохранности добычи.

Еще через час мы вступили на берег острова Большевик. Задача была выполнена. Можно было возвращаться домой и сразу выходить в исследовательский маршрут.

# В самый большой маршрут

Полумесячное затишье погоды кончилось в день нашего вовращения с острова Вольшевик на базу. Мы в этот день стремилию достичнуть восточной части островов Седова, чтобы здесь разбить наш последний лагерь перед домом. Однако еще до подхода к островам мы начали тревожно поглядывать на небо и поторапливать собак.

На бледной лазури неба появились хорошо анакомые нам чечевищеобразиме облака. Своей формой они вернее всего напоминали дирижабли: края облаков, обращенные к юговостоку, были закругиены, а противоположные концы с легка вытануты и заострены. Словно многочисленная воздушная эскадра, облака часа два неслись по небу, почти ен нарушая ингервалов своего строя и не теряя формы. Потом они начали все более вытягиваться, их закругленные края завернулись вина. Теперь облака напоминали уже каких-то грожадных животных с поджатыми хвостами, стремительно убеставших от скергельной опасности.

Нас все еще окружали тишина и покой. Но мы прекраспо анали, что означают эти перемены на небе. Вряд ли в Арктике существует более верный признак предстоящей резкой смены потоды. Нас еще ни разу не обманывало ни появление таких облаков, ни их превращения. Они свидетельствовали о том, что где-то в верхних слоях атмосферы уже бущует шторы. С часу на час надо было ждать, что он захватит и нижние слои. Мы даже знали, что шторм налетит с юго-востока, так как именно с этой стороны облака вначале имели обтекаемую форму.

Термометр показывал — 39°. При такой температуре предстоящую непогоду лучше всего было ожидать дома. Выбравшись на острова Седова, мы не разбили лагерь, как намеревались раньше, а только дали собакам небольшую передышку, после чего сделали сверхилановый 30-километровый переход к базе. Последние десять километров шли в начавшейся метели, хлеставшей нам в спину. После полуночи,

когда мы сидели в нашем домике, а собаки лежали в укромных, заветренных уголках, жестокий шторм разыгрался уже в полную силу.

Так начался новый период метелей. Опять почти три недели бесновалась Арктика. Только иногда на короткое время ветер замедлял свой стремительный полет. Метель словіо захлебывалась своей яростью— так внезапны были эти минуты затишья. Как бы передохиув, вьюга вновь затягивала свою волько песню или свистела на разные голоса; неслись повые и новые тучи снежной пыли, совершенно заволакивая солице. И казалось, что е будет конца ни ветру, им метели.

солище, и казалось, что не оудет конца ин ветру, ни метели. На полевые работы мы вновь выходили вдвоем с Урванцевым. Выход в маршрут был намечен на 11 апреля. Перед большим походом надо было дать настоящий отдых собакам. И они, невзирая на беспрерывные метели, отдыхали и набирались сил. Около дома было, достаточно укромных уголков для защиты от непогоды. На обратном пути с острова Большевии мы с Журвальевым добыли еще одного медведя, и свежего мяса было вдоволь. Сами мы не сидели без дела: перетигивали сани, меняли стальные подполозки, приводили в порядох възки, чинили обувь, одежду и собачно сбрую, взвешивали и упаковывали продовольствие, проверяли снавряжение.

Поход предстоял серьезный. Подготовка к нему требовала много внимания. Мы вновь и вновь проверяли приборы, инструменты и свои расчеты. Мысль о том, не забыть бы чего-нибудь, не допустить бы неправильных расчегов, не давала нам поков. Даже глубокой ночью, разбуженные воем ветра, мы думали о предстоящем походе и нередко, вспомнив о чем-либо необходимом, вставали с постели и записывали, чтобы не забыть наутро. Свирепая метель, изо дия в день бущевавшая за стенками домика, была пока что нам безъвалична.

А Вася Ходов даже радовался непогоде. Дело в том, что в период затишья наш ветряной двигатель не работал. За время нашего похода на остров Болышевик аккумуляторная батарея совсем выдохлась. Чтобы обеспечить работу радиостанции, Вася ежедневно «гонял» давно забытый безинновый мотор, который доставлял немало хлопот. Теперь мотор опять был запрятан в склад, ветряк с избытком давал электровнертию, и Вася даже радовался усилению метели.

Незаметно приближался день выступления в маршрут. Заманчивались последние приготовления. В и 9 апреля стояла тихая потода. Казалось, уже ничто не помещает нам отправиться в поход в точно назначенный день. Но накануне выход с полудия поглунуя лег заметный ветерок. К вечеру

369

наступило новое затишье, и мы с Урванцевым немедленно покинули базу экспедиции. Начался самый длинный из наших походов — в южную часть Земли. Ждал своего исследования остров Большевик - второй по величине среди островов всего архипелага. Отправляясь на него, мы не могли ожидать каких-либо особенных открытий, но это отнюдь не лишало предстоящую работу ни значения, ни интереса. Южные берега острова, омываемые водами пролива Вилькинкого, и восточные, со стороны моря Лаптевых, были осмотрены с кораблей в 1913—1914 годах участниками Гилрографической экспедиции и положены на карту. Нам предстояло уточнить съемку. По опыту прошлого года мы знали: «уточнения» будут настолько значительными, что дело фактически пойдет о новой съемке. А со стороны открытого нами пролива Шокальского и Карского моря остров совсем не был очерчен. Здесь

берега острова, кроме нас, никто еще не видел. Таким образом, только теперь остров Большевик должен был полностью и точно лечь на карту Советского Союза. Близость острова к трассе намечавшегося Северного морского пути делала нашу работу особенно ответственной. По объему это составляло больше чем третью часть всех работ нашей экспедиции, а отдаленность острова от базы очень осложняла нашу за-

он засвежел и начал мести снег. А ночью ветер достиг скорости 15 метров в секунду, разразилась новая метель. Со страшной силой она буйствовала трое суток. Насколько спокойно мы слушали завывания бури в прошедшие три недели, настолько нервничали эти три дня. Только 13 апреля

дачу. По приближенному расчету, как уже было сказано выше, нам предстояло пройти от 1100 до 1250 километров, из них не менее 700 километров с топографической съемкой и геологическими исследованиями. Для перехода на собаках это солилное расстояние. По опыту минувшего года, мы рассчитывали преодолеть такое расстояние за сорок пять — пятьдесят суток.

Нас не смущали ни расстояние, ни продолжительность похода. Время было выбрано лучшее, какое только мыслимо в высоких широтах Арктики на протяжении всего года. Сильные морозы кончались. Короткие белые ночи полходили к концу, близился полярный день. До летней распутицы еще далеко. Все походное снаряжение и аппаратура тщательно проверены. Впереди, на складе острова Большевик, запасено горючее и корм для собак. Мы, как говорится, в полной спортивной форме. Наша стая собак, хотя и ослабленная, все же вполне работоспособна. В общем можно было уверенно илти вперед.

И все-таки перед нами лежал больше чем тысячекилометровый путь. Вбльшая часть его проходила по морским льдам. Они могли принести немало неприятностей. Метели тоже неизбежны. А всякие непредвиденные случайности могли осложнить путеществие.

Чтобы преодолеть все «плановые» и «внеплановые» препятствия и по возможности избекаять опасилх неожиданностей, чтобы провести всю намеченную работу при отсутствии перспективы пополнить резко ограниченные силы и материальные ресурсы, надо было готовиться к упорной борьбе со ститией

И вряд ли еще где-нибудь эта борьба носит более напряженный, а иногда и отчанный характер, чем в санном полярном походе. Здесь мобилизуются все физические и моральные силы человека, весь его опыт, выдержка, смелость, воля к победе, сознание долга и разумиям осторожность. Большой санный поход по льдам всегда в значительной мере рискован. Здесь выполнение плана означает не только проведение в установленный срок намеченной работы, но зачастую представляет еще и борьбу за жизнь самих исследователей.

С уверенностью в победе экспедиция покинула базу и пустилась в далекий путь.

В первый день с полузагруженными санями мы прошли острова Седова и остановились на ночлет возле нашего продовольственного склада. На следующее утро взяли курс через морские льды на мыс Кржижановского.

Теперь, после догрузки собачьего корма, вес моих саной превышал четыреста килограммов, сани Урванцева были лече лишь килограммов на тридцать. В каждой упряжке шло по десять собак, в среднем одна собака тащила от тридати семи до сорока двух килограммов. Это не было предельной нагрузкой. На каждую собаку можно было нагрузить до пятидесяти с пятидесяти пяти килограммов. Но мы сознательно не допускали этого. Во-первых, продовольственный склад на острове Вольшевик избавлял нас от такой необходимости; во-эторых, путь предстоял далекий, и надо было беречь силы собак; в-третьих, что самое главнее, мы принципильном онкогда не загружали собак настолько, что бы надущий с упряжкой человек не мог при хорошей дороге присесть на сани.

Еще на острове Врангеля я неоднократно проверял целесообразность различной нагрузки собак и пришел тогда к

выводу, что предельная загрузка саней собачьим кормом, продовольствием и топливом, рассчитанная на максимальное использование сил животных, создает лишь кажущийся, а отнюдь не действительный эффект. В длительном походе такая загрузка, как правило, приводит к плохим результатам. Лишние десять — пятнадцать килограммов груза на собаку не только замедляют бег животных, но вынуждают люлей все время идти пешком рядом с упряжкой. В результате дневные переходы сокращаются настолько, что обусловленный этим расход продуктов сводит на нет весь кажущийся в начале похода выигрыш. Кроме того, предельная нагрузка выматывает силы людей и животных в самом начале похода, тогда как здравый смысл подсказывает необходимость сохранения энергии как раз на вторую половину пути, обычно наиболее трудную в связи с естественным утомлением.

Следует остановиться и на таком вопросе: можно ли допускать, чтобы в санном походе число упряжек превышало количество людей. Полжен ответить на это отрицательно. Даже на хорошей дороге, которая не так часто встречается во льдах, человек то и дело вынужден соскакивать с саней, отводить их от очередного заструга, случайной льдины или, наконец, чтобы облегчить сани и помочь собакам выдернуть воз на снежный сугроб. Без этого упряжка, как бы хорощо она ни была натренирована, не сможет продвигаться. И это на хорошей дороге. А что же можно сказать о торошенных льдах? Человек, идущий с передней упряжкой, вынужден останавливать ее, чтобы стронуть с места неуправляемый задний воз, а потом вернуться к своим саням, которые тоже не в состоянии сдвинуться без помощи. А так как препятствия, начиная с маленьких и кончая труднопреодолимыми, встречаются в торосах на каждом шагу, то остановки насчитываются многими сотнями. Они заставляют человека метаться из стороны в сторону, изматывают собак и сильно замедляют передвижение.

Правилом нашей экспедиции являлось следующее: во-первых, человек, участвующий в походе, должен иметь только свою упражку, сам управлять ею и как хозяни заботиться о собаках; во-вторых, загрузка саней должна быть рассчитана так, чтобы человек при относительно хорошей дороге (без торошенных льдов и при плотном снежном покрове) мог садиться на сани и отлыхать.

Это давало нам возможность при сносных условиях пути делать большие переходы, сохранять свои силы, чтобы в трудные минуты помогать собакам. При всем этом управление гружеными санями и упляжкой в любых условиях—

очень тяжелый физический труд, а на плохом пути, даже при умении и большой тренировке ездока, требуется напряжение всех сил.

14 апреля мы сделали 50,2 километра. Весь путь прошли почти примой линии через морские льды. Недавине метели почти целиком занесли мелкие торосы, сильно сгладили крупные и превратили льды в волнистую равшину, что очень объегчило наш путь. Только в семи-восьми километрах от острова Октябрьской Революции мы опять попали в сыпучий, сухой снег и потрудились как следует. Лягерь разбили поддно вечером под стеной глетчера, рядом с мысом Кржижановского.

жановского.
2 После отдыха нами овладело странное чувство. Не знаю,

после отдыха нами овладело странное чувство. Не знаю, чего в нем было больше — любознательности, остустсвия у нас интереса к раз уже пройденным тропам или негерпеливости. Нам кавалось, что мы можем сразу выполнить две задачи: в короткий срок достичь острова Вольшевик и полутно заглянуть в глубь южной половины острова Октябрьской Революции. Для этого пам надо было покинуть хорошо знакомый морской берег с его прибрежими, легко проходимыми льдами и подняться на ледниковый цит, чтобы, следуя по нему на юг, получить возможность обозреть пространства, лежащие к востоку от щита.

Лучи яркого солнца били примо в видимую часть ледника. Склюя его бъсстем, переливался, представлялся нам симу чем-то вроде бесконечно широкого шоссе. Соблаян оказался сильнее здравого смысла, и мы полезли наверх. Так мы нарушили один из основных наших принципов — единство пели — и ая это были наказаны.

Отлогий склон глетчера был невдалеке от стоянки Мы без особых усилий подвялись с загруженными санями. Но сверху мы ничего не увидели вдали: мешали возвышенности ледника, расположенные впереди. Путь оказался покрытым глубоким рыхлым снегом. Увидев свою ошибку, мы, вместо того чтобы вернуться назад, допустили вторую оплошность — принялись искать легкую дорогу на разных высотах ледникового склона и в конце кощов ушли от места, где можно было спуститься на берег, настолько далеко, что нам уже показалось нелейшы возвышаться назад.

Дальше путь стал еще хуже. Собаки отказались тянуть тонущие в снегу сани. Пришлось впрататься самим. В результате после невероятно тяжелого двенадцагичасового рабочего дня мы оказались только в 20 километрах от прежней стоячку.

Ночью на возвышенности ледника разыгралась сильная поземка. К утру она стихла, но дороги не улучшила. Чтобы

выбраться на морской берег, нам пришлось еще 20 километров пробиваться по глубокому, рыхлому снегу и пенять на себя за необдуманный поступок. Так два дня без особой пользы мы работали до седьмого пота, да еще потеряли при этом хоюпций перехол.

После ночевки на берегу мы были в боевом настроении, намеревались наверстать потерянное и подумывали о переходе не менее чем в 40 километров. Условия для этого как будто складывались благоприятные. Метель, всю ночь крутившая снежный вихрь, улеглась, мела только поземка. Надеясь, что непогода кончилась, мы приготовились к выступлению. Собаки были уже в упряжках. Вдруг южный ветер вновь покрепчал. Снежная пыль опять взметнулась на несколько метров. Некоторое время я колебался — выступать или нет? Но вот по небу поплыли знакомые нам зловещие облака, напоминавшие своей формой чечевицу. Близился настоящий шторм. Благоразумие и трезвый расчет на этот раз одержали верх. До того как шторм разыгрался бы в полную силу, мы смогли бы пройти не более 10-15 километров, а собак при встречном ветре измучили бы не меньше, чем за 50-километровый переход.

Решили выждать на месте. Отпрягли собак, получше авкрепили палатку и залаели в спальные мешки. Посвистывание ветра и шорох снежной пыли быстро убаюкали нас. Но через два часа нас рабудил отчанный вой метели. В конце дня разыгрался настоящий шторы. Даже собаки не решились ветать, когда мы резали им пемникан. Лишь некоторые, приподняя голову, с вожделением смотрели на куски пици, повыгивавали, но не покидали «належанныхмест. Поведение животных было понитным,— ветер и нам не позволян подняться на ноги. Приплосы прополяти ядоль ряда собак и каждой вложить ее порцию примо в пасть. Так, не вставая, наши помощники и поужинали, а мы упольли в палатку, подкрепились супом и снова залежан

Новичка могли удручить неудачи, возникшие уже в самом начале похода. Но мы считали себя старыми полярными волками и знали, что задержки иногда неизбежны, однако они не могут решить исхода борьбы.

В 7 часов утра метель все еще бушевала в полную силу, а через три часа наступил полный штиль.

Снежных вихрей словно и не бывало. Арктика вновь выглядела приветливо. По бирюзовому небу катилось золотое полярное солнце, а внизу искрились бесконечные снежные поля. Темно-синие тени только подчеркивали их белизну.

Все дышало какой-то бодростью, зовущей к движению и деятельности. Даже крепкий мороз, щипавший уши, казалось, торопил: «Ну-ну, пошевеливайтесь! Поскорее в путь, пора навеостывать потерянное!»

Около полудия мы откопали наше имущество, заваленное сугробами, а вечером разбили новый лагерь, уже на 35 километров южнее прежнего. Дальше нас почти инчто не задерживало. Правда, еще раз налетела метель. Но ветер не прежышал 12 метров в секунду, бил «в борт» и не мог нас остановить. В течение 11 часов мы непрерывно реали слежный поток и прошли 25 километров. А 21 апрелы сделали переход в 50 километров. А 21 апрелы сделали переход в 50 километров. А 21 апрелы сделали переход в 50 километров. Миновали мыс Свердлова, оставили путь и вышли на знакомый мыс, зажатый между двузга педниками, на котором в прошлогодием походе увидели первые полярные цветы. Отсюда можно было начать пересчение пролива Шокальского и идти не на юг, а на восток, расчитывая обойти торошенные льды, в которые мы с Журавлевым забовлись в пошлую поезаму.

Мы сделали за этот дель хороший переход, достигли пролива и, кроме того, заполучили добычу. Мы уже собрались было кормить собак, но в эту минуту в полужилометре от латеря показался медведь. Первым заметил его среди торосов Ошкуй. Забыв о только что закоиченном бъндометровом переходе, Ошкуй понесся за зверем. Через минуту он исчез в торошеных лыдах. С нас тоже моментально слетела усталость. Спустив еще несколько собак, мы бросились в погоню. Зверь оказался молодым, сильным и извороглывым. Иногда собакам удавалось выгнать его на какой-нибудь торос, но он сейчас же разгонял преследователей и опять мчался дальше в море. Только пробежав больше двух километров, мы увидели его сидящим на вершине небольшого зйсберга и однит выктогном свальдим вниз.

При свежевании туши мой нож неожиданно наткиулся на препатствые. Под толствых слоем жира и обнаружил старую трехлинейную пулю. Где медведь получил и сколько носил в своем теле эту паматку встречи с людьми, сказать невоможно. Может быть, всемож какой-нибудь вердачливый охотник выстрелил в медведя с борта ледокола, возможно, зверь принес пулю с острова Диксон, с Новой Земли или с Земли Франца-Иосифа. Единственное, о чем свидетельствовала заросшая в сале пуля,—это о том, что у белого медведя нет постоянного места жительства, его не смущают расстояния. Вся дрягика — его вотчина.

Так наши запасы вновь пополнились из кладовой Арктики. Собаки наелись свежего мяса и даже не котели смотреть

на пеммикан. Один лишь Ошкуй не мог воспользоваться результатами своей отвати. В его глазах горела готовность съесть всего медвеля, но... у бедняги не раскрывался рот.

На долю этого пса выпадали самме невероятные приключения. В один из первых походов на Северную Землю, когда он отказался работать, в выбросил его из упряжик и махнул на него рукой. Он пропадал 18 суток, скитался где-то во льдах, и бог его водает, чем кормился. На девятнациатые сутки Ошкуй заявился домой. Собаки встретили его лаем, как чужого. А когда я вышел на шум, Ошкуй лег на живот, пропола несколько десятков метров, сопровождаемый лающими собаками, и начал лизать мои руки. С тех пор он взялся за работу. В прошлогоднюю распуткцу он в походе до костей стер лапы, но после одним из первых восстановил свой склы.

свои силы. В конце минувшего лета с ним случилось новое происшествие. Однажды преследуемый нами медведь залеа в небольшую промону. Уйти ему было некуда, а мы, чтобы потом не вытаскивать из воды тяжелую тушу, старались выманить его на лед и оттоияли окружавших звери собак. Но медведь предпочитал оставаться в воде, скалих клыки, равкал и точно от мух отмахивался лапой от сосбенен навойнивых преследователей. Вдруг подлегел Ошкуй, почему-то отставший от своры. Не замедляя бега, он обвел взглядом поле сражения, как бы говоря остальным собакам: «Эх вы! Не умеете расправиться с каким-то медведем! Посмотрите, как это делается!» И, сделав прыжок, вцепился зубами в горло могучего зверя.

В следующее мгновение медведь взмахнул лапой. Ошкуй описал в воздухе крутую дугу и без движения распластался на льлу.

Поврежденный череп и вывихнутая нижняя челюсть были расплатой за отважный, но безрассудный подвиг. Казалось, что судьба нашего Ошкуя решена. Но в нем еще теплилась жизнь. Нам удалось вправить ему челюсть и полуживого,

с забинтованной головой отнести на базу.

Положение пса было очень тяжелым. Мы кормили его с лоченик. Влагодаря нашим заботам он поправился. Ничто не могло сломить у Ошкуя воли к жизни и предагности человеку. Он остался работящей, понятливой, ласковой и попрежнему безмерно отважной собако.

Но пережитые увечья давали себя знать. Ошкуй не мог открывать рот и высовывать замк; он не только не мог разтрызть кусок мералого мяса, но даже схватить его зубами. Пищей его теперь стала болтушка из пеммикана или мелко нарезанные кусочки талого мяса.

Ошкуй, как и раньше, работает в моей упряжке и единственный из всей своры пользуется правом всегда оставаться на свободе в латере. При кормежке собак оп обычно смирко сидит в сторонке. Но стоит мне скрыться в палатке и ражечы примус, как он сквозь нарускиру принимается тыпаться носом в мою спину, напоминая о себе. Достаточно сквать: «Подожди, Ошкуй Сейчас ты получишь свой ужин!»—и пес успокаивается. Он подолгу, точно через соломинку, сосет из бавки жидкую пеммикановую кашкиу, Но больше всего пес бывает дюволен, когда я нареазю ему сантиметровые кусочки свежего мяса, которые он может глотать не разжевывая. Тогда он выразительно смотрит мне в глаза, прытает, трегся о мои ноги и всячески старается показать свою баягодавность.

Наевшись, Ошкуй устраивается на ночлег поближе к входу в палатку. Спит он чутко, и если появляется медведь, первым извешает нас о приближении зверя своим странным лаем, напоминающим отрывистое мычание, и стремительно бросается в атаку.

Вероятию, он жалеет лишь об одном — о невозможности участвовать в драках. Когда начинается всеобщая свалка, Ошкуй только бетает вокрут дерущихся и мычит, а когда особенно огорчается выпужденным положением болельщика, то садится в сторонке и, подняя голову, жалобно вост, словно жалуется самому небу на свою участь, лишившую его возможности принимать участие в излюбленном спорте.

Плавимй зачинщик большинства драк, как и раквие, исисправимый Бандит. Но теперь у него появился достойный
преемник из семейства «марсиан» — семимссачный пес,
неутомимый задира и драчун Нетух. Это стройная красивая
белая собака. Только под левым глазом у Петуха большое
черное пятно. Журавлев говорит, что пес получил этот «фонарь» в первой драке, зателнной им еще в утробе матери.
Сильный и отважный, Петух, должно быть, считает потеряиным в своей жизни всякий день, обощедшийся без потасовки. Нередко он ухитриется затеять свалку даже на ходу
в упражке. Ето хозяин Урванцев в таких случаях, усмирие
бойцов, долго и терпеливо распутывает клубок из десяти
собак, крешко станутый перепутавишимся шлейками и постромками; но он довольно благодушно относится к зачиншику доак, поощая ему проказы за отличную работу.

Вместе с Ошкуем и Бандитом идут в упражке уже знакомые нам коренастый, немного кривоногий Штурман, колымчанин Юлай, рыжий Лис, всегда ощетнинявлася, но на удивление безалобная Гиена, заслуженный медвежатник Тяглый и другие, менее приметные в нашей стае, но в боль-

...

шинстве своем трудолюбивые ветераны наших походов. Все они после стращного путешествия в распутицу восстановили свои силы и по-прежнему безазветно трудятся.

Лишь несколько псов стали инвалидами. Они остались на базе. На смену им заступило молодое поколение североземельцев — семейство наших «марсиан». Все они стали прекрасными работниками и трудятся со всем пылом юности. Быстрый, сообразительный и сильный Тускуб идет моим передовиком рядом с отяжелевшим для этой роли белоглазым Юлаем: бок о бок работают Гор и Лось. Ихошка старательно тянет лямку и, по-видимому, тоскует по своей сестре Аэлите, оставшейся на базе в ожидании своего первого потомства: чудесным работником стал когда-то маленький забавник и лакомка Перевернись. Беда только в том, что он никак не может избавиться от условного рефлекса, связанного с его кличкой. Его совершенно нельзя называть по имени во время работы. Стоит лишь неосторожно крикнуть «Перевернисы!», как пес кубарем летит через голову, путает свою лямку, останавливает всю упряжку и потом, помахивая пушистым хвостом, ждет, по его мнению, заслуженного вознаграждения.

Таковы на этот раз наши помощники и друазя, участники самого большого североземельского похода, помогающие нам передвигаться на сотни километров к новым неведомым берегам. Влагодаря их выносливости мы уже стоим на берегах пролива Шокальского. Впереди, на юге, четко вырисовываются берега острова Вольшевик.

Утром начали пересечение пролива Шокальского. Курс был взят на восток, на ближайшую точку противоположного берега. Ширина пролива здесь не превышает 25 километров.

Льды, как мы и предвидели, здесь были менее торошенными, и торосы лежали лишь в непосредственной близости к острозу Октябрьской Революции. Преодолев первую, береговую гряду ледяных нагромождений, дальше мы уже не встречали грудных препятствий.

Мелкие, полузанесенные сиегом торосы доставляли нам мало хлопот. Надо было лишь энергичнее шевелиться, чтобы вовремя отвести сани от удара о льдину, не давать им перевертываться, помогать собакам преодолевать какое-либо препатствие или же направлять упряжку в обход торчащей льдины. Об особых трудностак, тем более опасностак пути по таким льдам, не могло быть и речи. Но то, что мы встретили дальше, заставило нас остановиться и крепко призадуматься, прежде ечен продолжать туть.

Мы опять наткнулись на полосы молодого льда, покрываниего недавние разводья и широкие трещины. Он был еще темным и тояким. Полгора месяца назад несколько западнее нашего маршрута мы натолкнулись на такой же лед. Встреченыме нами теперы полосы не могли образоваться в то время. За прошедшие полтора месяца они должны были «поворослеть» и окрепнуть. Оставалось предположить, что недавно произошел новый напор льдов. Торошение в центральную часть пролива не проникло, но на ледяном поле образовались широкие, геперь затянувшиеся трещины. Они лежали поперек нашего пути и уходили за пределы видимости на кот и севев. Обходить их не хогелось, но и пере-

права отнюдь не представляла удовольствия.
Мы разложили по саням продовольствие и керосин с таким расчетом, чтобы в случае несчастья с какой-либо упряжкой не остаться без самого необходимого.

Только после тщательной разведки я пустил свою упряжку на первую опасную полосу. Урванцев со своей упряжкой, чтобы не увеличивать нагрузку на лед, должен был идти на почтительной дистанции. На его санях лежал приготовленный моток крепкой бечевы-стоянки на случай несчастья с моими санями и необходимости в любой момент прийти на помощь. Лед прогибался, потрескивал, но выдерживал. Все же идти по нему было опасно, так же как по стекту, лежащему над бездной. Невольно становилась ощутимой тяжесть собственного тела, и я был бы рад весить меньше своих восьмидесяти килограммов. Оставалось надеяться на резвость собак и подгонять их всеми способами. Остановка грозила не только холодной ванной, но и катастрофой.

грозила не только холодной ванной, но и катастрофой. Пролетев через одну полосу молодого льда, мы благодарили судьбу, но впереди показывался новый опасный участок. Такие полосы следовали одна за другой. Сначала они достигали ширины 500—600 метров, потом стали уже и только на последней трети пути исчезли совершенно. Дальше шел крепкий ровный лед, по-видимому, не вскрывавшийся со дни замераяния пролива. Переход закончили епокойно. Около полукочи разбили лагерь на берегу острова Большевик, в устъе неизвестного нам физода.

Прошло девять суток, как экспедиция оставила свою базу. Место работ было достигную. Точно приветствуя нас, в полночь по вебу катилось неазходящее полярное солице. Одновременно с выходом на остров Большевик мы вступили в беспрерывный четырехмесячный день. Лучшего нельзя было и желать.

## Вдоль берегов острова Большевик

«23 апреля 1932 г.

Вторые сутки стоим лагерем в точке выхода на остров Вольшеник. Новостью этих дней является потеря свободы Ошкуем. Наш ветеран, как и все остальные собаки, сидит на цепи. Временами он недоуменно мычит, а когда встер налетает с берега, безрезультатно пытается снять тугой ошейник и вновь обрести свободу.

Дело в том, что еще при первом посещении острова с Журавлевым мы наткнулись на берегу на свежие следы оленей. Это было польой неожиданностью. Ни на острове Октябрыской Революции, ни тем более на острове Комсомолец мы не встречали никакии следов современного обитания оленя на Северной Земле. Только однажды на берегу залива Сталина мы нашли старый олений повонок да на островах Седова были обнаружены полуистлевшие, обросшие мхом олены рога. И то и другое могло быть занесенным морскими льдами с сибирского побережья и никак не свидетельствовало о наличии живых оленей. Животные, обнаруженные нами на острове Волышевик, были для нас радостной находкой, а сама Северная Земля с этого момента стала казаться нам совсем землей обстованной.

Журавлев тогда долго зачарованным ваглядом рассматривал на снегу отпечатки копыт и равминал в руках свежие олены орешки. А когда на одной из ближайших возвышенностей показалась тройка живых оленей, охотник совсем потерял самообладание — одним движением он перевернул сани, свалил в сугроб весь груз и пустил свою упряжку в обход живогных. Стоявшая тишина и сильный мороз помшали охоге. Чуткие звери издалека услышали скрип снега. Вык сначала замер на месте, потом высоко поднял голову и, поскакав рысью, моментально скрылся из виду. За ним умуались важенка и годовалый теленок.

Олени были так красивы, а встретить их на Северной Земле было так приятно, что я тогда, кажется, впервые порадовался охотничьей неудаче товарища. Журавлев, конечно, не разделял моего удовольствия и готов был оставаться на острове до тех пор, пока ему не удастся попробовать свежей оленины. Пришлось проявить настойчивость и, рискуя нашей дружбой, уже на следующий день увезти охотника с острова.

Вчера, разбив лагерь, мы полезли вверх по обрывистому склону берега и оказались на первой ярко выраженной тер-

расе. Местами она была совсем узкая, а местами достигала нескольких сот метров, но всюду лежала ровным поясом. А выше за ней находилась вторая, менее ярко выраженная и более древняя терраса, заваленная щебием, принесенным сода лединами. Обе террасы выглядели гигантскими ступенями перед блестящим амфитеатром ледника, видневшегося в глубие острова.

С первого вагляда, как и всюду на Северной Земле, страна казалась с овершению мертвой — камень, снег и лед, п ничего живого. Но и здесь, уже на первой террасе, мы наткнулись на следы оленей. Крупные отпечатки копыт быков чередовались с более мелкими следами важенок и совсем игрушечными следами телят. По всем признакам, олени кормились здесь лишайниками и мхами совсем недавно и исчезли незамеченными лишь в момент нашего приближения к острозу. Недаром собаки при подходе к берегу поражали нас своей прытью. И теперь мы должны были держать их на нешь.

Следы животных показывали, что тройка оленей, встреченная в первом рейсе на остров, не случайное явление и что остров Большевик богаче жизнью, чем все остальные, более сверные острова архипелага.

Наряду с оленьими следами мы нашли и следы песцов, обычно сопровождающих оленей и лакомящихся их орешками. А ночью жизнь проявлялась в еще более привычных нам объектах. К лагерю подошла медведица с двумя малышами. Все время настороженные собаки издали заметили гостей, подняли лай и заставили броситься наутек все семейство. У нас не было нужды в мясе, и мы, отказавшись от верной добачи, легко смогли показаять свое великодушие.

Перед утром налетела метель. Она скоро ослабела, но сильная поземка не располагала к выходу, и мы решили осмотреть и заснять лежавший рядом фиорд. Потратили весь день, но отнюдь не пожалели об этом.

Фиорд, получивший с сегодняшнего дня имя Тельмана, почти на 15 километров врезается в глубь острова. На выкоде в пролив Шокальского он достигает ширины 3 километров, а к вершине сужается до 1 километра. Здесь в него впадает небольшой ледник, он еще живет, продолжает двигатся, ломать морские льды и давать небольшие айсберги, но все же является только жалким остатком былого величия эпохи сплошного оледенения, когда льды огромной мощности доходили до открытого моря и в своем неудержимом течении пропахали глубокое ущелье в горым к породах.

Теперь о минувшей силе ледника молча свидетельствуют

берега фиорда, достигающие в некоторых местах значительной высоты. Скалы почти отвесно падают к воде и даже в ясный, солнечный день производят необычайно сильное впечагление своей мрачностью...

Вечером ветер вновь усилился, и сейчас за палаткой гудит

### 27 апреля 1932 г.

Лагерь экспедиции на мысе Неупокоева. Это самая южная точка Северной Земли. По одну сторону лагеря Карское море, по другую пролив Вилькицкого. Сейчас они выглядят совершенно одинаково. Как к западу от мыса, так и к юговостоку лежат сильно торошенные льды, с той лишь разницей, что в проливе торосы значительно мощнее и более свежей ломки. Высота их здесь достигает 8—9 метров. Огромные многометровые льдины часто стоят ребром, а пространства между ними засыпаны свежим пушистым снегом. Час назад мы попытались гнаться по ним за полошелщим мелведем, но скоро бросили безнадежную затею. Даже собаки скоро охладели к охоте в таких условиях и тут же вернулись в лагерь. Торосы совершенно непроходимы. Хорошо, что берега самого мыса представляют плоскую равнину, опоясанную многочисленными намывными косами и небольшими лагунами, создающими сейчас илеальные условия для санного перелвижения.

Расстояние между фиордом Тельмана и мысом Неупокоева мы покрыли в четыре сравнительно легихи перехода. Только на первом переходе за нами беспрерывно твалась сильная поземка, иногда усиливающаяся до метели. Однако ветер, дуащий нам в спину, не мог помешать вести съемку четко выраженных берегов пролива Шокальского, идущих к 10го-западу почти по прямой линии.

В конце второго перехода миновали наш продовольственный склад. Тащить содержимое его вокруг мыса Неупокоева не было никакого смысла. Взяли с собой только немного пеммикана. За остальным решили вернуться налегке с юкного берега с расчетом пересчь юго-западную часть острова чуть севернее горы Герасимова. Это облегчило последние переходы и дало нам возможность подробнее ознакомиться с этой частью демли.

Погода пасмурная. Будем ждать появления солнца для астрономических наблюдений.

## 3 мая 1932 г.

Определение астрономического пункта на мысе Неупокоева закончили 28 апреля. Через два перехода вдоль южного

берега Земли мы оказались на расстоянии 47 километров к северо-зостоку от мыса и 115 километров от нашего продовольственного склада. Отсюда, по нашим расчетам, было всего ближе до склада при движении по прямой линии через Землю.

Утром 1 мая, сложив в одной из маленьких бухгочек весь груз, кроме палатки, спальных мешков, примусе и четырех-диевного запаса продовольствия, двинулись через Землю. Погода стояла пасачурная, иногда порошил спент. Прибрежнан равниты с гливата с белесоватым небом. Отдельные обнаженные из-под снега вершины редких холмов, кавалось, висели в воздухе. Единственным ярким патиом был наш флаг, развевашийся над саними по случаю праздника. Только перел подъемом на возвышенность погода неколько хулучинилась, и мы без особого труда нашли доступный склон. На высоге 240 метров достигли наивывшей точки перевала. Гора Герасимова, представляющая собой склистый кого-запальный обрыв возвышенности, осталась слева от нашего пути. На северо-востоке смутно виднелся ледниковый шит.

Спуститься с возвышенности оказалось труднее: северозападные склоны ее очень крутые, местами обрывистые. Преодолев их, мы вновь вышли на высокую террасу, уже виденную нами ранее со стороны пролива Шокальского.

Казалось, что теперь мы уже не встретим серьезных препятствий. Однако на 15-м километре пути от возвышенности мы неожиданно уперлись в узкий каньон с отвесными берегами, глубиной около 40 метров. Невольно пришлось изменить вычисленный курс, повернуть на юго-запад и пройти вдоль ущелья почти до моря. Это сильно удлинило наш путь, и только на 46-м километре пути мы добрались до продовольственного склада.

Обратный путь прошли в сплошном снегопаде, гору Герасимова обогнули с юга. Сегодня угром вернулись на южный берег. Весь оставленный здесь груз нашли в целости. После отдыха двинемся дальше — на восток. Теперь мы вновь богаты продовольствием и топливом. Вес каждых саней опять достигает 400 килоговаммов.

8 mag 1932 2.

4 мая весь день удерживалась чудесная ясная погода. Однако переход оказался очень тяжелым. Рыхлый снег часто доходил до колен и очень затруднял продвижение. За 15 часов едва пробились на 38 километров. К концу перехода настолько вымотали себя и собак, что казалось уже невозможным сделать котя бы один шат. Лагерем остановы-

лись в первом попавшемся месте. Наша стоянка оказалась на морском дьду, в километре от ближайшей точки земли.

Через час после остановки разразилась метель. Она началась очень бурно и благодаря обилию свежего рыхлого снега сразу подняла такой вихрь, что мы постарались поскорее

накормить собак и убраться в палатку.

Сначала мы лаже радовались неожиданной гостье — ме-

Спачала выд даже радовались неохиданноп гостье— метели, надеясь, что она часть рыхлого снега унесет, часть утрамбует и таким образом исправит дорогу, облегчит дальнейшее наше передвижение. Кроме того, неплохо было воспользоваться случаем, чтобы денек поваляться в спальных мешках. Последного неделю мы спали не более 6 часов в сутки. При изпурительной работе во зремя переходов этого было явно недостаточно— нарастало утомление. Хогалось как следует отдохнуть и выспаться. Метель встретили без везиой неплиязии.

Первые сутки мы действительно много спали; рев, свист, улюлюканье бурана воспринимали как колыбельную песню. На второй день спать уже не хотелось. Да и дорога улучшилась. От убродного снега не осталось никаких следов. Можно было бы идти вперед. Но метель бущевала с еще большей силой. Мы уже начали роптать на задержку. Это, как и всегда, не помогло. Вьюга продолжала бесноваться. Поднятый снежный вихрь скрывал и солнце и весь белый свет. Хотя барометр лез вверх и уже показывал полный штиль, шторм не унимался. Снежный вихрь несся со скоростью 19-20 метрсв в секунду. На вторые сутки шторм открыл трешину между лагерем и берегом. Это заставило нас при ветре, дувшем со скоростью 20 метров в секунду, перенести дагерь на берег. Три часа ушло на то, чтобы снять палатку, поднять собак и пробиться к суще. На третьи сутки нам налоело спать, ворчать на непогоду и заглядывать на барометр. Оторвать нас от берега шторм не мог, и новой переноски лагеря не предвиделось. Кроме кормежки собак, дела как будто не было. А конца метели не было вилно.

К счастью, на этот раз мы захватили с собой несколько кииг. Николай Николаевич начал расшифровывать описание Аляски на английском языке. Несовершенное знание языка заставляло его часто заглядывать в словарик, и поэтому можно было не беспокоиться: работы хватит надолго. Я скоро прочитал имевшийся у нас роман. Можно было по жалеть, что роман не написан клинописью, тогда чтения кватило бы на все метели Северкой Земли.

Но сейчас у меня нет причин сожалеть об этом. Есть еще одна книга, которую можно читать бесконечно. И картины в ней близкие, понятные:

Вуря мглою небо кроет, Вихри снежные крутя, То, как зверь, она завоет, То заплачет, как дитя...

384

Разве это не про нас? Разве можно лучше описать то, что творится за парусиновой палаткой?

Проще говоря, со мной томик Пушкина. Родная, заветная книга! В ней каждый стих «течет водой живою»...

В момент, когда зачем-то была приоткрыта пола палатки, ворвавшийся ветер перелистал страницы книги. А когда полы в палатке были завязаны, я увидел, что томик открыт на заглавном листе «Руслана и Люмилы».

С детства родные сердцу образы возникли в воображении. Шум метели как бы затих. В памяти метало далекое прошлое. "Глухая твежная дальневосточная деревушка. Восемнадцать изф, срубленных из посерешей от времени, когда-то розовой даурской лиственницы. Рядом к востоку хребет Чурки, в к западу, за узкой полоской увалов с пашнями, на десятии километров, точно эсленое море, раскинулись зыбкие блогать.

В одной избе, ничем не отличающейся от других семнадцати, живет еще не старый казак. В его бороде и усах только пробивается серебро. Но жизнь, про которуют отогда говорили «слава казачыя, да житье собячье», уже надломила его силы. Слицком тяжело было поднимать семко. «Изробил-

ся - поворят про казака соседи.
Теперь он часто отлеживается в постели. Вся семья печалится в таких случаях, только его сынишка — шестилетний казачонок — не видит в этом плохого. Если отцу запедужилось, впачит, он не пойлет ни на пашню, ни на покос

опять будет читать про Руслана и Людмилу.

«Руслан и Людмила» — сдинственная книжка во всей деревушке. Правда, есть еще несколько книг, но те не в счет.
Они хранятся в маленькой деревянной часовне, закрытой на большой железный замок. В них что-то малопонятное читает поп. два-тор раза в году приезжающий в деревню.

Книжка старая, растрепанная, в ней не хватает нескольких страниц, но это не мещает чтению — отец наизусть помнит потеряные листы. В книжку он смотрит только для порядка — всю поэму держит в памяти. Еще он знает сказки про царя Салтана и про золотую рыбку, хотя таких книжек в ломе нет.

Казачонку больше всего нравятся «Руслан» и «Салтан». Он слушает сказки, затаив дыхание. И нередко в мыслях, уценившись за пояс Руслана, мальчик вместе с ним и с Черномором упосится за облака. Мертвая голова в воображении казачонка разрастается до размеров горы Чурки, вершину которой, словно шлем, покрывают гольцы. Иногда мальчик пристраивается к тридцати трем богатырям, выходящим из моря, и начинает протестовать, когда отеп продолжает рассказывать только о тридцати трек.

— Неправильно! Было тридцать три, а теперь стало тридцать четыре! — Начинается спор, обычно кончающийся

мирным разговором:

 Вот соберусь, съезжу в станицу, может, найду книжку про наря Салтана. Тогда сам и читай. — говорит отеп.

Да я же еще не умею, — разочарованно отвечает казачонок.

Тогда учись! Тут стоит потрудиться.

И сейчас же начинаются «занятия».

Ну, сделай мне букву «А».

Мальчик расставляет ноги, а рукой делает перекладину.

Правильно! Теперь найди мне эту букву в книжке.

Это значительно труднее. На страницах много букв! Не меньше, чем мошкары на улице перед заходом солнца, и куда больше, чем тараканов за печкой. Хорошо еще, что буквы не кружатся и не бегают. Все же «А» отыскивается.

Таким же образом сначала изображаются, а потом разыскиваются в книжке и другие буквы.

Наблюдающая за уроком бабушка говорит:

 Учись, учись, Егорушка! Может, техником станешь желевную дорогу построишь. Как увижу твою дорогу, поезжу по ней да посмотрю белый свет — и умирать будет не страшно.

Но тут же бабушка, как бы спохватившись, строго поджимает губы, скрещивает на груди руки и обращается к отцу:

- Ты бы, Алексей, лучше его церковному учил. Сам знешь, как псаломщик-го нужен. Прямо всей деревие срам! Поп приезжает, а ему и помочь некому. Сам он и жнец, и швец, и на дуде игрец. Читает и за себя, и за псаломщика, и кадило ражкитает. Никакого благооепия! Да и учить церковному легче — на дому все пройдет. А на техника-то в го род посылать надо. А на что пошлешь? Коровенку продашь — и го не хватит.
- Да как же я буду учить церковному, если сам не знаю, — отговаривается отец.
- А ты, Алексей, постарайся. Вспомни, как поп читает, расскажи Есорке, вот он и поймет. Еруслана читаешь, а божественное забыл. Трех мне с тобой!

По-видимому, все же плохо веря в свою мечту видеть внука псаломщиком, бабушка не без сожаления, но примиряюще говорит:

 Ну, уж ладно, хоть на техника его выучи, если на псаломщика у тебя смекалки не хватает...

Так по вечерам идет учеба. Скоро Егорка начинает изображать целые слова, а потом и фразы. Ипогда его рук и ног не хватает. Тогда он прихватывает на помощь сестренку и бабушку.

Но попробуйте «напечатать» так всего «Руслана»! Успеещь вырасти, а до конца так и не дойдешь. Казачонку не

терпится. Но что же поделать, — школы в деревне нет. Хорошо, что Егорка находит в книжке все буквы алфавита и

уже умеет складывать из них целые слова.

Казак вручает сыну книжку в полную собственность.

«Руслан» по-прежнему остается Егоркиным учителем. Егорка скоро начинает бегло читать, сначала матери и бабушке,
потом забетающим соседкам и товающим и наконеци. то в

одной, то в другой избе усатым казакам и седым старикам. Золотой рекой льются пушкинские стихи по затерянной

в тайге и болотах глухой деревушке...

в тапие и облотах глухом дереземиск...

"Казак Алексей, знавший наизусть «Руслана», «Салтана» и «Золотую рыбку», — мой отец, Егорка — я, а когда-то глукая таежная деревущие, находящаяся в нывиешнем Биробиджане, — моя родина. «Руслан» — первая книжка, пробудившая во мяе интерес к учению, жажду знаний, любовь к
путешествиям. Сказка о Руслане учила меня гордиться русской богатырской силой.

Через многие годы память без затруднения оживляет далекие воспоминания детства. Заветные стихи великого Пушкина пришли и сюда, «за край земной», в «жилища ветров, бурь гремучих». Как и в былые годы, стихи вызывают гордость за русских людей, зовут еще сильнее любить нашу родину.

Вот уже четвертые сутки над нашей палаткой, словно бесконечная седая борода Черномора, вьется снежный вихрь, и не видно ему ни конца, ни крав. Я го закрываю томин Пушкина, то вновь открываю его. В ушах скеозь гул бури ввучат строчки:

То, как зверь, она завоет, То заплачет, как дитя...»

#### Решающие лни

«15 мая 1932 г.

Одолевает усталость. Тело болит, точно изломанное. Хочется вытянуться на снежной постели, лежать неподвижно,

не шевелить ни одним пальцем. Но нервы все еще напряжены. Это помогает бороться с усталостью и сохранять способность осмыслить все происшедшее за последние дни.

Сегодня мы продвинулись всего лишь на 13 километров. Зогодня е пбыли те е несколько» случайных, особо трудных километров, которых нельзя предусмотреть никаким планом санного похода по льдам. Их-то я и опасался перед нашим отгравлением в путь больше, чем бурь и метелей. Они могли разрушить все наши расчеты. Каждый метр из этих немнотих километров мог сломать намеченный маршура.

Мы пошли на большой, осознанный риск, дрались за каждый шаг пути, за каждую минуту времени и... выиграли сраженпе. Надо думать, что это определит успех нашего похода, а в конечном счете — и всей экспелиции.

Отчаянная борьба началась еще вчера. К концу 32-километрового перехода мы падали от устаности и на ночлеге не былги в состоянии даже записать впечатления дня. И все из-за дороги. Низкий и отлогий берег, вдоль которого мы пробирались последние две недели, преодолевая обычные трудности санного похода, кончился. На смену пришли скалисс-ые обрывы восточных берегов острова Волыевик. Сначала обрезанный морем край террасы не превышал пяти метров, но скоро достиг десяти, а потом пятиадияти. Дело было даже не в высоте. Поверхность обрывающейся утесом террасы оказалась сплощь заваленной грудами крупного щебня и почти совершенно лишенной спеса. Пройти по ней с санями пе было никакой возможности.

Еще менее проходимыми на этом участке оказались морские льды. Шторм, пережитый нами 4—8 мая у южных берегов Земли, искрошил здесь весь лед. Свежие торосы плотно сомкнутыми, непроходимыми рядами, точно осаждающая армиз, обложили береговые бастионы скал. Путь был отрезан и здесь. И только под самыми утесами уцелела узенькая полоска сиежного забох. Лишь местами ширина ее достигала пяти метров, большею же частью она не превышала двух и даже одного метра. А уклон уцелевшего забоя колебалел от 30 до 50 и даже 60°. Это и был едиственный доступный для нас проход. Нечего и говорить, что путь здесь оказался мучительным.

Собаки давили друг друга в узкой расселине. Сани, раскатъваясь на кругом склоне, то и дело прижимались к ощетинившейся кромке торосов, застревали между огромными зубъями бесконечно ледяного гребия или валились набок. И в том и другом случае надо было напрячь вое силы, чтобы поставить их на полозья. Часто сил одного человека на это не хватало, и воз приходилось вытаскивать вывем. На сос-

бенно крутом уклоне, прежде чем пускать упряжку, надо было выкопать борозду и направить по ней полоз саней, вначе санн перевертывались. Прыгая с одной стороны саней на другую, мы старались предупредить очередной крен, но в большинстве случаев инчего не добивались. Так, работая с четырехсоткилограммовыми возами, свыше 12 километров мы протискивались между отвесной скалой и вадыбывшимися льдами, пока совершенно не выбились из сып сами и комучательно не измучили собак.

Остановились на виду мыса Морозова. Накормили собак и. не ставя палатки, распластались на снегу, прямо под голубым небосводом. Пригревало полуночное солние. Глето совсем близко среди камней весенней песней заливались пуночки. Со свистом проносились чистики. Поносилось тявканье песца. На берегу, на виду лагеря, паслись восемь оленей, а в море, среди хаоса торосов, куда-то с озабоченным видом пробирался медведь. Обычно такие картины волновали. На этот раз мы были так вымотаны трудностями пути, так изнурены, что интересное зрелище не вызывало у нас никаких переживаний. Мы все видели и слышали, но наши глаза и ущи только механически фиксировали окружающее. Впечатления мучительного пути не давали покоя даже ночью. Мне приснилось, что я застрял межлу стенами камня и льла и не могу вырваться из их сжимающих клешей. Проснулся в колодном поту, Рядом в своем спальном мешке беспокойно метался и скрипел зубами Урваниев. Но вель мы не впервые тренировались в преодолении таких трудностей, да и сон на свежем воздухе оказал свое благотворное действие. Когда незаходящее солнце передвинулось на восток, мы встали свежими и готовыми к новой борьбе.

Сегодняшний день оказался еще более напряженным. Он-

то и решил исход сражения.

Узенькая полоска снежного забоя, на котором мы мучились вчера, тянулась перед нами в течение всего лишь часа пути. Дальше проход закрылся. Слева возвышался отвесный обрыв, на верху террасы лежал голый щебень, а справа вплотную к каменной стене примикали непроходимые льды. Здесь они стерли остатки снежного забоя, прижались к скалам. Льды оказались вскрытыми. По-видимому, под винянием прилива они вздрагивали, терлись о скаль и скрипели. Казалось, что мы попали в ловушку, из которой мог быть только один выход — назаку.

По расселине вскарабкались на террасу. Вид сверху был еще менее утешительным. Недалеко от берега чернели большие разводья. Идущая от них сеть узких, выклинивающихся каналов почти достигала берега. Это была очень неприят-

ная неожиданность. Еще накануне открытой воды не было, сжатые льды казались неподвижными.

Скалистая терраса, с которой мы рассматривали окрестность, ковчалась километрах в трех к северу, За ней лежали утесы, достигавшие высоты 300—350 метров. Мимо них можно было пройти только по плавучим льдам. Появившиеся разводья и каналы угрожающе напоминали о том, что льы в любую минуту могут отолянитусься от берега.

Встал вопрос — что делать? Направиться в глубь острова и искать проход через горы и леданики или возвратиться берегом к исходной точке маршрута и отибать остров с северо-востока? И в том и в другом случае большой отрезок восточных берегов острова Большевик должен был выпасть из нашей съемки и по-старому остаться в виде приближенной линии. Третий вариант — продолжать маршрут в прежнем направлении: выйти на вскрытые льды, подвергнуться угрозе быть оторванными от берегов и унесенными в открытое море, но все же попытаться пройти опасный участок и положить его на карту.

Решение надо было принимать немедленно. Льды, случайно вскрытые страшным штормом, так же случайно первым береговым ветром могли быть отнесены от берегов. Стремление не оставлять за собой неочерченные участки побелило.

Чтобы уменьшить опасность, надо было спешить. Однако, как часто случается, это легко было пожелать, но очень трудно осуществить. Чтобы попасть на первую ровную площадку льдов, надо было перебраться через самый мощный прибрежкий вал торосов. Мы направились к самой ужой перемычке его, но и здесь он достигал ширины 100 и высоты 8—10 метров. Я много видел до этого торошенных льдов, но то, что лежало перед нами, превосходило все ранее виденное. Метровый лед здесь был искромеан на отдельные льдины, и почти каждая из них стояла ребром. Торос представлял собой какой-то чудовищный непроходимый часто-кол.

Четыре часа без передышки мы работали топорами, скалывали и валили набок отдельные льдины и вырубали ступеньки в других. Прорубались, точно в лесной чащобе. В результате получился узкий извилистый коридор, через который можно было пробраться пешком, но никак не на санях. Настоящий бой только начивался.

В бой не выходят без знамени. Пробив ледяной коридор и выбравшись на первую площадку, мы подняли здесь наш флаг. Красное полотнище зардело вызовом всем враждебным силам, символом настойчивости и воли.

В рюканах начали переноску груза. 100 метров вперед с тяжелой ношей на спине и с шестом — для равновесия— в руках и 100 метров навад налетке. За обратный путь надо было отдохнуть. Сбросили меха, потом свитеры — работали в одних рубаннах. Катился пот, пересыхало в глотке. Примус еле успевал натапливать воду для утоления жажды. Перенесли весь груз, потом сани. Попробовали пустить са мостоятельно нескольких собак. Они попали в ледяные колодиы, беспомощно скумлип и зваям на помощь. Пришлось сделать еще много рейсов, чтобы каждую собаку перенести на вуках.

На переноску груза, саней и собак потратили еще четыре часа. В общей сложности — восемь часов непрерывной работы на преодоление 100 метров!

ооты на преодоление и/о метров:

Не теряя им иниуты, двинулись к северу. Узкие полосы ровного льда то и дело пересекались трединами, прерывались невыми градами поросов. Шли, лавируя, перебправсе через ледяные негромождения, переправляясь через ледяные негромождения, переправляясь через трецины. Льды скрипели, дышали, жили и передвигались. Появлянись новые разводья, эккрывались старые. Там, где мы прошли час назвад, чернели крупные пятна воды. Открытая вода появилась под утесами. Потанул береговой ветерок. Началась борьба за минуты и метры. Пришлось несколько раз изменять намеченный путь...

Но отлогий берег был уже близко. Собаки, будто тоже чувствуя опасность, старательно тянули лямки. На десятом километре миновали последний утес и вышли на новую береговую террасу.

Победа осталась за нами. Впередн, к северу, горы отодвинулись в глубь острова, берег сильно понизился; вдоль него мы, очевидио, не встретим непреодолимых преград.

А позади вплотную к обрывам на протяжении всех десяти только что пройденных километров плещется открытое море. Усилившийся ветер отодвигает льды все дальше и дальше.

Смотрим то на скалы, то на море, то на уходящие льды, то друг на друга. И все это молча. Устали. Да и говорить не стоит! Мысли каждого понятны без слов.

#### 19 мая 1932 г.

Сутки пела метель— по-весеннему звонкая, голосистая, веселая, точно майский поток в сибирской тайге, Оборвалась она неожиданно, на высокой реакой ноте. Ветер сразу ослабел. Только несколько отдельных вихрей промчались вдогонку за исчезающим вдали белым валом. Потом, как бы зачищая следы метели, с получаса шуршала поземка.

Наконец, успокоенно пошептавшись, снежные кристаллы замерли на позархности сугробов. Наступил полный штиль.

Вид лагеря почти не изменился. Только с подветренной стороны палатки клином вытяпулся снежный занос да скрылась под большим, рыхлым сугробом половина своры наших собах.

Я взял карабин и выстрелил в воздух. Сугроб ожил, зашевелился, местами вспучился, и наконец на его поверхности, точно цыплята, вылупившиеся из огромного яйца, показались удивленные собачым морды.

Псы были явно довольны своей уютной постелью. Миогие на ими, поняв, что тревога люжная — охоты не предстоит, так и остались лежать под теплым одеялом. Только головы торчали над сугробом да глаза блаженно шурились от яркоро света.

На голубом небосводе — ни пятнышка, ни облачка. А на земле — ни звука, ни шорожа. Только на юге все еще курились метелью вершины гор, отступивших теперь от береговой черты уже на десятки километров. Косые лучи полуночного солнца били прямо в крутие бока гор. Красные блики играли на синеве обрывов, а снежные вихри над вершинами то загорались отненно-красным геотом, то казались клочьями нежно-розового тумана. Горы были похожи на огромные костры, то затухающие, то вновь вспыхивающие пламенем.

Это на юге. А на севере, за лъдами пролиза Шокальского, рисовались уступы острова Октябрьской Революции — берега, уже хорошо знакомые назі. Мы узнавали здесь отдельные участки, вызывающие воспоминания о прошлогоднем походе. Сейчас эти берета были в тени и выглядели мрачно. Однако мы знали, что через несколько часов, когда солнце перекатистя на восток, они расцветут голубыми потоками мощных ледопадов и своим блеском смогут соперинуать с красивейшим утолками нашей планеты.

Полумочное солнце, не торопясь, взбирается все выше. Ждем часа наблюдений. Только что приняты сигналы времени. Хронометры сверены. Теодолит установлен. Все обещает большую точность наблюдений. Здесь необходимо закрепить съемку астрономическим пунктом уже по одному тому, что мы, кажется, опять вымагал за пределы карты Гадрографической экспедиции и должны уточнить свое местонахождение.

Участок от вскрытых льдов покрыли в три перехода. Путь был сравинтельно легок — без «внеплановых» препятствий. Терраса, на которую выбрались с плавучих льдов, была очень хорошо выражена и над урезом воды имела инз-

кую, легко проходимую полосу. Сама терраса, по мере того как мы продвигались вдоль нее к северу, тоже постепенно понижалась. Прибрежные льды стояли неподъижко. На втором переходе берег еще больше понизился, появилось много небольших заливов и лагун. Высокие обрывы коренного берега круго, почти под прямым углом, отвернули на запад.

Ближайшей целью экспедиции было достижение северной оконечности острова. По карте Гидрографической экспедиции этой точкой был мыс Павыдова. После двух хороших переходов он должен был обнаружиться где-то совсем близко. Начиная третий переход, мы уже в первые часы пути ждали поворота береговой черты на юго-запад. Однако время проходило, одометры отсчитывали новые и новые километры, а берег все еще упорно тянулся на северо-запад. По всем признакам, мы прошли мыс Давыдова, потом пересекли глубокий залив, а северной оконечности острова по-прежнему не видели. Теряясь в догадках, мы без остановки шли шестнадцать часов. Поднялся ветер. Поземка скоро перешла в метель. Все вокруг запело и загулело. Мы начали терять надежду и на этот раз добраться до поворотного пункта, хотя, по нашим расчетам, уже почти вплотную приблизились к курсу кораблей Гидрографической экспедиции 1913 года. Вдруг берег сделал крутой поворот почти прямо на юг. Пель была лостигнута.

Метель и облачность помешали сразу приступить к определению координат этой точки. Да ми и не спешили. После шестналцатичасового перехода на собаках, да еще в метель люди поневоле становятся негоропливыми. Они желают в таких случаях только самого необходимого — разбить лагерь, устроить и накормить собак, утолить собственный голод, забраться в спальные мешки и погрузиться в сон, которому не может помешать даже рев урагана. Таково было и наше желание. Это помогло нам без особых томлений дождаться окончания метели и вновь радостно встретить солице. Сегодня оно должно помочь нам определить паше местопахождение, а также сверить карту Гидрографической экспедиции с нашими наблюденияму.

Уже за полиочь. Солице сделало полный круг. Сейчас опо перекатилось через северный сектор небосилона и, не отдыхал, вновь вэбирается к востоку. Его чуть заруменившийся дисп больше по размерам, чем днем, и висит виже над горизонтом. От этого краски на земле ирче и размообразнес.

Наблюдения закончены. Урванцев спокойно усаживается на одном из ящиков, а на другом развертывает астрономический календарь, логарифмы и журнал наблюдений. Чет-

ким почерком он выписывает столбцы цифо и принимается за вычисление координат нашего местонахождения, Когда все полочитано. Урванцев смотрит на карту Гидрографической экспелиции, вновь заглядывает в журнал, что-то проверяет и тут... он закилывает правую ногу на левое колено и начинает ею покачивать. Я знаю его отношение к цифрам. Они для него и непреложный закон и поэзия. В цифрах он не сомневается, но, по-видимому, усомнидся в своєм внимании при вычислениях. Цифры не ошибаются, но человек может ошибиться. Он вновь заглядывает в логарифмы, просматривает журнал проверки хронометров, перелистывает путевой дневник и пожимает плечами. Нога раскачивается быстрее. Урванцев начинает тихо напевать.

 Что случилось, Николай Николаевич? — перебиваю я. Сам еще не понимаю. Что карта неточна, мы знаем давно. Но не настолько же! Это было бы слишком большой

ошибкой!

— Вычисления верны?

Проверил три раза.

— И результаты?

Выглядят больше чем подозрительно.

Мы накладываем полученные координаты на карту гидрографов. Точка нашего местонахожления ложится на морское пространство далеко от береговой черты и на расстоянии менее пяти километров от вытянувшегося по параллели ряда цифр, обозначающих глубины на курсах «Таймыра» и «Вайгача».

Это выглядит действительно нелепо, Нам кажется невозможным, чтобы моряки не увидели берег на таком близком расстоянии. Но цифры остаются цифрами, не верить им в данном случае нельзя. Содице тоже не могло соврать - на то оно и солнце! Условия для наблюдений были хорошие. Гле же тогла ошибка? Может быть, мы каким-либо образом не учли один из дней нашего пути, «потеряли» этот один день? Тогда действительно наши вычисления могли получиться ошибочными.

Нет, память, конечно, не изменила нам. Данные наших наблюдений для юго-восточной оконечности Земли почти совпадали со старой картой. А наши переходы оттуда все наперечет - они твердо запомнились. Пережидая длительную метель, вообще нетрудно забыть об одном дне, но ни одной такой метели на данном отрезке пути не было. Все же мы еще раз проверили наши журналы и дневники, но не обнаружили в них никаких погрешностей.

Нужны какие-то особенно убедительные доказательства нашей правоты. Мы выходим из палатки. На северо-западе

четко видны знакомые берега. Местоположение отдельных возвышенностей, гор, утесов и ледников нам хорошо известно. Пеленги на них одни за другим подтверждают координаты нашего лагеря. Значит, мы правы. Значит, старая карта действиголыю далека от истины.

Полностью уверившись в координатах нашего пункта, начинаем искать причину ошибки Гидрографической экспедиции. Вооружившись биноклями, садимся на сугроб и тщательно изучаем лежащий на юге край плато. Скоро в его очертаниях мы без труда начинаем опознавать линии старой карты, и для нас становится ясным происхождение ошибки. Продвигаясь во пъдах, моряки приняли далеко выступающую к северу низкую террасу за ледяной припай. Способствовал этому эрительному обману сиежный покров, уже лежавший на земле. Поэтому на карту были положены полько высокие обрывы коренного берега, и, таким образом, северная часть острова оказалась обрезанной больше чем на 32 километов.

Так происходят ошибки. Так уточняются карты.

# Окончание работ

20 мая 1932 года мы открыли и положили на карту залив Микояна, а на следующий день подошли к пункту, где горные склоны, когда-то обманувшие участников Глдоргафической экспедиции, вновь приблизились вплотную к морю. Эта точка и была нанесена на карту гидрографов под именем мыса Визе.

Следуя дальше, уже вдоль берегов пролива Шокальского, мы открыли два ковых фиорда. Один из них назвали Партизанским, другой — фиордом Спертака. Здесь мы вновь встретили неподвижные торошенные льды, прижатые к береговым скалам. Некоторое время путь был тяжел. Но что могли вначить для нас эти трудности после тех, которые мы преодолели у восточных берегов островя?

22 мая, после рекордного 70-километрового перехода, экспедиция достигла фиорда Тельмана и, таким образом, сомкнула свой маршрут вокруг острова Большевик. Наша радость по случаю окончания съемки острова чуть было не омрачилась потерей половины собак. Думая, что наши помощники после 70 километров пути уже ни на что не способны, мы пожавлен их и решили на часик оставить на свободе. Через полчаса вси свора сорвалась с места и умчалась в горы, по-видимому за оленями. Удивляться нам было некогда. Нависла стращная опасность. Мы подняли стрельбу.

Половина собак, вообразив, вероятно, что мы бьем по зверю, вернулась в лагерь и тут же была посажена на цепь. А остальные вернулись с высунутыми языками только через три с лишним часа.

Через день, закончив астроиомические наблюдения в точке смыкания маршруяс, мы распрощались с островом Большевик, благополучно пересекли пролив Шокальского и форсированным маршем дынулись на свою базу. Расстояние, на преодоление которого в распутицу предыдущего года было затрачено тридцать мучительных суток, на этот раз мы покрыли в пять суток. Поход был закончен утром 28 мая. Продолжался он сорок пять дней. Из них триналцать дней мы погратили на астрономические работы и выпужденные стоянки пз-за метелей, а в остальные тридцать два для поющим 1118.9 вилометра.

395

Зима 1931—1932 годов была значительно мягче предыдущей. Об этом говорили и среднемесячные температуры воздуха, и характер морских льдов, и более ранний прилет итиц, и резкое потепление в последние дни мая. Надо было ожилать и более раннего наступления распутици.

А «наши владения» еще не были полностью приведены в порядок. Надо было полжить на карту еще остров Пионер и пролів Юнгштурма, отделяющий этот остров от острова Комсомолец. Задержіваває на базе, мы вновь рісковали попасть в распутицу пли оставить незаснятым заметный кусок Севеной Земли.

Поэтому 1 июня, как только кончилась метель, мы с Урванцевым вышли в новый поход, благо остров Пионер лежал совсем под боком. Поход продолжался всего лишь во семь дней, ав которые мы прошли 320 километров. Мы вновь побывали на мысе Серпа и Молота, откуда проливом Юнтштурма прошли на западный берег острова Пионер, переопределили астрономический пункт на мысе Буденного, положили на карту залив Калинина и, следуя вдоль южного берега острова, сомкнули маршрут на его северо-западной оховечности.

Вечером 8 июня мы уже были дома, а 9 июня с юго-запада налегея сильный шторм; потеплело, сначала повалил густой снег, а потом стал хлестать проливной дождь — началась распутица, пришло лето.

Для нас и погода, и дорога, и состояние льдов теперь были уже безразличны. Наша полевая работа кончилась. Вся Северная Земля была заснята. Первичное исследование ее, входившее в наши задачи, было закончено. Радио понесло в Москву наш рапото бо кончании работ экспедиции.

15\*

Скоро мы получили известие, что из Архангельска в наши края выходят два корабля— «Сибиряков» и «Русанов».

Первым из них командовал капитан В. И. Воронин, а экспедицию возглавлял О. Ю. Шмидт. Задачей экспедиции было прохождение в одну навигацию Северного морского пути. Успешное разрешение такой задачи должно было дожазать пригодность морского пути вдоль северных берегов нашей родины для коммерческого плавания. При благоприятных условиях «Сибиряков» предполагал посетить нашу базу.

«Русанов» должен был снять нас с острова Домашнего и после постройки новой полярной станции на мысе Челюскина лостввить в Архангельска

Недели бежали одна за другой. Мы привели в порядок своп материалы и коллекции, проявили все негативы и отпечатали фотоснимки, упаковали окотнички трофеи, заготовили для нашей смены солидные запасы мяса, сделали промеры прибрежной части моря, а главное — Николай Николаемы становы с при в запачательного в при вычетить первую сводичую карту Североной Земли.

Ранним утром 14 августа мы запеленговали по радио остановившегося в тумане «Оибирякова», указали ему направление, а потом, побритые, постриженные и одетые в свои лучшие костюмы, сели в моторную шлюпку, встретили корабл в моро и привели его к своей базе.

На корабле было много народу. Во всяком случае так нам показалось. Может бъть, потому, что мы два года прожили маленькой группой, а может бъть, потому, что в течение доброго часа каждый из нас переходил из объятий в объятия приветствовавших нас сибиряковцев.

Потом мы сделали доклад о своих работах и под аплодисменты моряков положили на стол карту Северной Земли. Вечером на коротком совещании в каюте В. И. Воронина

Бечером на коротком совещании в кажоте Б. и. Боронныя мы изложили свои наблюдения над режимом льдов в районе Северной Земли. Результать наших наблюдений позволили поставить вопрос о возможности для «Сибиракова» обойти Землю с севера. Убедившись в такой возможности, руководство экспедиции приняло решение идти вокруг Северной Земли. Картограф экспедиции сейчас же начал снимать копию с нашей карты. Так ей суждено было найти 
певово практическое применение.

На следующее утро, когда мы в своей шлюпке провожали «Спбирякова», на горизонте показался «Русанов». Изменив курс, мы направились навстречу кораблю, на котором должны были покинуть Северную Землю.

### Последние страницы дневника

«Русанов» снимается с якоря.

Капитан, по-видимому, не очень уверен в наших промерах. Опасаясь подводных сюрпризов, он отводит свой ледокол медленно, со всей осторожностью. «Русанов», поплескавшись винтами при выборке якоря, почти незаметно, самым малым ходом отодвигается от берега.

Капитан часто стопорит машину, останавливается для очередного промера. Потом опять командует: «Самый малый!» Корабль вздрагивает, продвигается еще немного вперед, вновь останавливается.

род, абловосилавленается. Видно очень неклюго. Воздух насъщен туманом, близким к моросищему дождю. Вглядевшись, можно рассмотреть отдельные капельки, мелкие и серые, как пылинки. Миллионами они плавают в воздухе, сменяют друг друга, обволакивают все предметы. Сквозь эту то редеющую, то стущающуюся пелену, точно в дылике леского пожара, виден остров Домашний, вырисовывается силует явшего полика.

Туман такой же серый, каким был два года назад, когда мы расставались с «Ссовым». Но теперь мы напряженно следіны не за тающіми очертавизми уходящего корабля, а смотрим на наш островок и на силуэт домика. И я затрудняюсь решить, какие переживания сильнее: два года назад или сейчас, кота отчетливо повимаю разницу этих переживаний. Тогда мысли, вопреки нашей воли, уносились на юг. В воображении иставали шумные города, тенистые леса, закаюмые лица, жаркое солице – картины близкой и привачной жизни. Нельзя было поддаваться такому настроению. Надо было возкожно скорее переключить все внимание, всю энергию на берьбу с полярной природой, на выполнение порученного нам дела. И мы добились этого.

Теперь другие образы, другие мысли. В ушах все еще слышится гул метели, перед глазами вспыхивают полярные сияния, вспоминается улыбка Арктики; шорох гонимых ветром снежных пылинок заглушается грохотом морских льдов; в лунном свете серебрятся ледники, раздается поскрипывание саней, плечо ощущает стенку тесной палатки, а тело—холодную снежную постель; тысячи киложегров тяжелого пути шаг за шагом во всех подробностях оживают в воображении.

И сейчас, когда мы отплываем домой, нам становится очень дорогим все виденное и все пережитое здесь.

 Что же, за два года туман-то так и не рассеялся? прерывает мои мысли один из моряков, плававший два года назад на «Седове».

 Что вы? Здесь были чудесные, замечательные, яркие дни! Вы представить не можете, какие были здесь дни!

вырывается у меня ответ.

Моряк смотрит на меня с недоверием, немного удивленно. Должно быть, он не ожидал такого пыла от человека, прожившего два года на маленьком острове среди льдов и вьюг. Я сознаю, что чувства мои не совсем полятны собеседнику. Он ведь не знает, чем были для нас эти два года. Посторонний человек, если не услышит подробного рассказа, не сумеет представить, как много было пережито и перечувствовано нами на острове Домашнем в маленьком домике.

Островок и домик были свидетелями наших труднейших походов, настойчивости и упорства, неуклонного стремления к намеченной цели. Они были овидетелями нашего городого чувства победителей в жестоких схватках с природой. Здесь мы тосковали по большой бемле и людям, с которыми нас связывало только радио. В этом домике, на этом островке в нас росло и подкреплялось делами самое дорогое для советского человека — сознание выполненного долга перед родиной. Единственное, чего мы не переживали здесь, — слабости, павики, неверия в собственные силы. Ни разу мы не оставовились перед трудностями, хотя природа так много ставила их на нашем пути.

Иногда мы возвращались на этог островок уставшими и измученьыми, но ни разу не приходили сюда сломленьмим или побежденными. Наша усталость была лишь угомлением бойцов после выигранного сражения. Мы приходили сюда только на передышку, чтобы с новыми силами продолжать борьбу. А с каждым выигранным сражением мы вырывали у Арктики новые тайты, отвоевывали новые территории, открывали новые острова, проливы, горы, педники, заливы, реки, бухты, мысы, пока вся Северная Земля не легла на карту Советского Союза ясными и четкими диниями.

Мы выяснили ее простирание и конфигурацию, очертили границы, узнали рельеф, геологическое строение, климатические условия, животный и растительный мир, характер

ледового режима окружающих Землю морей.

Работами экспедиции расшифрован тот, казавшийся сплошным, барьер посредине Северного морского пути, который так пурал многих «энатоков», предсказывавших самые мрачные перспективы освоения этого пути.

Мы завершили славное открытие русских моряков и за-



Карта Северной Земли по работам экспедиции 1930—1932 годов под начальством Г. А. Ушакова

(Составил Н. Н. Урванцев)

воевали для нашей родины приоритет в исследовании Северной Земли.

Экспедиция исследовала огромное белое пятно и положила на карту среди полярных морей 37 тысяч квадратных километов сущи.

Обо всем этом нам предстоит доложить советскому народу, нашему правительству.

Мы знаем, что результаты наших трудов не будут похоронены в архивах, как это часто случалось в старое время. Вольшевиетское наступление на Арктику разворачивается. Наши материалы уже используются в практике. Составленняя нами карта Северной Земли лежии на столе штурманской рубки «Сибирякова». Сейчас, когда мы только еще покидаем наш островок, товарищи, два года назад высадивше нашу экспедицю, ведут «Сибирякова» вокруг Северной Земли. Их задача — доказать возможность беззизовочного плавания ядоль Северного морского пути. В этом большом государственном деле исследование Северной Земли — лицы, апизод. но впизод совершены необходивый.

лишь эппзод, но эпізод, созершенно необходимыи.

"Мы победции! Чего стопна эта победа, читатель уже знает. Остров Домашний и наш домик— немые свядетели нашей борьбы и осуществления мечты об исследовании Северной Земли. Поэтому они близки и дороги нам. С невольной грустью и геллым учаством мы следим, как оседающий туман все гуще окутывает нашу базу, где были пережиты поистиви еназабываемые дип.

«Русанов» отодвинулся от берега. Слышен скребуций, металлический звук машинного телеграфа. Капптан приказывает дать средний ход.

Наш домик окутан туманом. Только у самого уреза воды еще четко рисуется край намывной косы. Сода на прощальный гудок недокола выбегает десятка полтора собак. Они шеренгой останавливаются у воды и следят за уходящим кораблем. Рука сама поднимается для прощального приветствия. Хочется коикнуть им:

Спасибо, родные!

Некоторые из иих родились, выросли и вступили в работу эдесь, а большинство — выходцы из низовьев Амура — прибыли сюда вместе с нами и вот также два года назад следили за уходящим «Седовым». Среди остающихся нет великана Варанака, белослежного красавца Полюса, уминцы Мишки, заносчивого Пана, трудолюбивого Белька и многих тоутку. Они пали в борьбе с суховой поиослой.

Все они, погибшие и оставшиеся в живых, были нашими верными помощниками. Они делили с нами все тяготы и невзгоды. Часто на них падали не меньшие трудности, чем на нас самих, и во многом нашей победой мы обязаны их выносливости.

7 тысяч километров пути в метелях, морозах, хаосе айсбергов, в неразберихе торошенных льдов, темноте полярной ночи, в ледяной воде и снежной каше, по гололедице, обнаженным камиям, по сугробам рыхлого снега — вот общий

итог всех наших маршрутов, походов по закладке продовольственных складов и охотничьих поездок. Мы бы не проделали этот путь без помощи наших четвероногих.

Четкие пунктиры обозначают на керте наши походы, обвивают каждый остров Северной безил, нересекают е, образуют густую сетку между ней и базой экспедиции. Эти пунктиры — не только следы наших ног, но и отпечатки лап наших верных помощников. На многих участках пунктиры надо было бы нанести красным цветом — цветом крови, капля за каплей сочнышейся из разбитых лап труменицсобак. Может быть, наша только что закончившаяся экспедиция была последней большой экспедицией, целиком базировавшейся в споих передвижениях на собачых упряжках. Собаки еще раз доказали свою пригодность в проведении исследовательских работ в Арктике. Собачья упряжка может скоро согіти с путей полярных экспедиций, по человек вестда с благодарностью будет вспоминать помощь и труд своих четвероногих друзей.

...Сейчас наши собаки остаются с новыми хоаяевами. Мы знаем, что им уже не придется совершать длительных и тяжелых походов, какие они делали с нами. В обязанность прибывших товарищей входят стационарные наблюдення на нашей базе, превращаемой теперь в обычную полярную станиию.

Но это нисколько не избавляет нас от забот о судьбе собак. Надобисоть в их напряженной работе миновала, и как бы они не стали в тягость новым хозяевам. Кроме того, мы знаем, что забота о животных вызывается не только необходимостью, но и любовью, а настоящая любовь рождается в совместном тоуде.

Для нае многие собаки, уже переставшие быть работниками, оставались заслуженными и уважаемыми ветерапами. В наших глазах онн имели все права на почетную и спокойную старость, на ласку. Для новых людей они могут стать только обузой. Правада, мы дали прибывшим тоаврищам наказ — оберегать и любить животных. Но это еще не успокаивало нас.

Судьбой наших собак мы занимались еще до прихода корабия. В нашей стае, вместе с подрастающим молодияком, их было 37 штук. Станции такое количество, колечно, было не нужно. В известной мере помогла выйти из положения телеграмма начальника будущей станции на мысе Челюскина. Он просил передать ему одну упражку. Мы отобрали в нее 12 лучших псов. Передовиком пошел мой Тускуб; слда же попал и наш Бандит, в придачу к упряжке мы дали ласковую хологотивую красавицу Ихошку — она должна

была скоро принести потомство и продолжить северозємельский род. Да еще у Журавлева не хватило сил расстаться со своим передовиком; он вместе с ним возвращался в Архангельск.

Остальные, выстроившись шеренгой вдоль берега, провожают нас преданным и умным взглядом, и вновь хочется крикнуть им:

Прощайте, друзья! Спасибо за работу!

«Русанов» берет курс на юго-восток. Мы сначала пойдем в пролив Шокальского, построим на его берегах избушку и оставим в ней некоторый запас продовольствия. Это — на всякий случай, может быть, кому-нибудь пригодится. Погом зайдем на мыс Челюскина — построим здесь новую полярную станцию. И только после этого корабль возьмет курс на запал

Советская североземельская экспедиция закончила свою работу. На «Русанове» мы только пассажиры. Единственными нашими обязанностями будут: соблюдение судового расписания, воспоминания о дняж минувших, рассказы морякам о наших приключениях на Северной Вемле и думы о будущем. Капитан надеется привести корабль в Архангельск месяця чевез полтора. А там... в Москву!

...Потянул ветер. Туман быстро оседает, уплотняется, прижимается к морю. Сквозь высокие облака пробивается солице. Появляются большие куски полубору неба.

Мне хочется остаться наедине со своими мыслями. Кинув последний взгляд на островов, закрытый уплотившимся тумайом, иду в каюту. Но не проходит и пяти минут, как ко мие врывается Ходов. Он зовет меня наверх. Недоумевая спешу на капитанский мостик. Здеск уже ожидают Урванцев и Журавлев. Над головой еще больше голубых просветов, а над самой водой — тонкий, клубящийся слой тумана; ветер и соляще прижимают его к морю.

тер и солице прижимают его к морю.

— Туда смотрите, туда,— почти кричит Вася, сует мне бинокль и показывает за корму корабля.

Взглянув в бинокль, я сразу увидел, что так взволновало товарищей. Над клубящимся туманом в лучах полярного солнца пламенеет крассый флаг. Наш флаг над невидимой крышей домика. Временами туман поглощает красное полотнище, скрывает от глаз, но оно снова вспыхивает и кажется еще ярче.

Вася крепко сжимает мой локоть. Волнение охватывает нас всех. Ходов на память приводит телеграмму в Москву, переданную нами два года назад на борту «Седова» корресподненту «Известий»:

 Флаг, реющий над Кремлем, взвился на Северной Земле... Сквозь льды, снега, туманы и полярные метели будем продвигать наш флаг все дальше и дальше к северу...»

Наш флаг! Флаг Страны Советов!

Мы обвесли его вокруг пензвестных островов. Он развевался над нашей походной палаткой или над домиком в торжественные дни и шелестел над санями во время самых трудных переходов. Он вливал в нас силы, объединяя с родиной, когда лаже вадим не доносилд до нас ее голосов.

...У русских людей есть старинный обычай. Перебирансь в новые, еще необжитые края, переселенцы берут с собой в узелке горсть земли с родных мест — оттуда, где жили отцы и деды, где земля даже в самые тяжелые времена оставалась родной матерыю. Перессленцы рассенвают эту горсть на месте нового жительства, которое с этой минуты стаковится тоже родным и близким. Так и мы принесли сюда кусочек родины. Только вместо горсти земли вялли с собой наш советский флаг. И теперь, когда мы уходим отсюда, он реет над Северной Вемлей. Флаг говорит о том, что и здесь лежит наша земля, ставшая для всех советских людей такой же дорогой, неотъемлемой, как и каждая пядь нашей вегикой полины.

### В Москве

По возвращении в Москву я представил в Арктическую комиссию при Совете Народных Комиссаров СССР отчет об итогах нашей экспедиции и карту Северной Земли. В ЦК партии было заслушано мое сообщение о проделанной работе.

Накануне телеграф принес важное сообщение. «Сибиряков» благополучно закончил свой замечательный рейс. Возможность прохождения Северного морского пути в одну навигацию была доказана. Вставала проблема как практического использования самого пути, так и освоения берегов и земель Северного Педовитого смеата.

В Архангельске мы сдали Госторгу нашу охотничью добычу и полностью расплатились с долгом. Журавлев остался с семьей. Урванцев и Ходов заехали в Ленинград. Я первый увидел Москву.

Столица встретила меня ясными осенними днями, теплом и голубым небом.

С тех пор как я видел великий город перед отъездом в эксперацию, прошло двадцать восемь месяцев. Для советских людей это большой срок. Страна завершала первую пятилет-

ку, обгоняя самое время. Советский народ под руководством партии создавал первоклассную социалистическую индустрию, перестранвал на колхозных началах сельское хозайство, наскщая его новейшей отечественной техникой. Успехи строительства отражались и на облике столицы. Ее лицо менялось ежегодно, ежемесячно, ежедневно. Тем более яркими были эти наменения для человека, проведшего два года во льзах Аратики.

во льдах арктики. Асфальт покрыл многие улицы и площади. Они стали шире, просторнее. Исчезли столь характерные для старомосковских улиц навозчики. Длинными вереницами бежали автомобили. Новые, высокие здания выросли там, где два года 
назад я видел подслеповатые купеческие дома, обветшалые 
дворянские ампирные особиячки или тажелые и приземистые торговые лабазы. Недавно построенные многоэтажные 
здания то и дело полядались не только в центре города, но и 
на бывших окраинах; на месте старых трущоб вырастали 
целые кварталы, появлялись рабочие городки вокруг новых, 
только что пущенных заводов. Столица похорошела, нарядилась. По-прежнему величественно возвышался Кремль — 
сердце и разум великой советской старым.

Много дней я ходил по Москве, вспоминал свои мечты о ней, когда жил среди льдов, вспоминал ее ободряющий, спокойный и уверенный голос, доносившийся в Арктику по радио. Всматриванся в московское небо, любовался его синевою. Снова и снова равтлядывал улишь. Всюду были черты нового, но все оставалось родным и близким. Только иногда глазу не хватало привычных полярных просторов, и тогда хотелось еще шире раздвинуть московские улицы, распахнуть ес площали.

11 6 китября 1932 года в «Известиях» ЦИК СССР была опубликована первая карта Северной Земли — основной результат работ нашей экспедиции. С этого дня на карте мира над самой северной оконечностью Азии — мысом Челоскина появились истивные очертания Северной Земли. Человечество впервые узнало о ее простирании и конфигурации. На карте Земли появились наименования, дорогие каждому советскому человеку, каждому другу Советского Союза: острова Октябрьской Революции, Большевик, Комсомолец, Пионер, Наименования островов, проливов, мысов, фиордов, заливов, гор свидетальствовали о том, что окончательное открытие и исследование Северной Земли проведено советскими географами; это говорило о мощи нашей социалистической родины, достижениях советской науки и о нашем приоритете в изучении когиного заболя доктики.

# Второе открытие Северной Земли

Североземельская экспедиция 1930—1932 годов Г. А. Ушакова, когорой посвящена его книга «10 нехоженой земле»,— важный этап в истории исследования и совоения Северного Ледовитого океана. Чтобы в полной мере оценить эначение этой экспедиции, следует коротко осветить историю открытия Северной Земли.

Продположения с существовании к северу от мыса Челюскина суши высказывались еще задолго до фактического открытия Северной Земли. Впервые на возможность нахождения земли в этом районе указывал в 1763 году М. В. Ломоносов. Анализируя сообщения поморо з одейфе морских льдов у северного берега Новой Земли, он пришел к выводу, что в 300—400 верстах к северо-востоку от мыса Желания, то есть не так далеко от района, где через 150 лет была открыта Северная Земля, может находиться берег неизвестной суши. Однако, придерживаясь популярной в его время гипотезы, согласно которой в высоких широтах Арктики простирается свободное ото льдов открытое полярное море, Ломоносов больше склонялся к мысли, что именно такое море расстилается к северо-востоку от Новой Земли.

В 1878 году шведский арктический путешественник А. Норлешнелья, во время своего плавания на шхуне «Вета» по Северному морскому пути обратил внимание на много-численную стаю казарок в районе мыся Челюскина, «перелегавших,— отметил Норденшельд,— по-видимому, на юг с какой-нибудь полярной земли, расположенной севернее мыса Челюскина». В конце 1900 года русский арктический путешественник Э. В. Толль, вимовавший ня якте «Заря» у северо-западного побережь Таймыра, записал в дивенике, что «простирание плаетов полуострова Челюскина<sup>2</sup> прослеживается на север. В этом направлении следует ожидать

А. Е. Норденшельд. Плавание на «Веге», т. 1. Л., 1936, стр. 30.
 Такое название Э. Толль дал северной части Таймырского полуострова.

еще островов, быть может не менее многочисленных, чем в Таймырских шхерах» 1.

Не исключена возможность, что берега Северной Земли видели еще старые русские мореходы-поморы, оботнувшие на кочах Таймырский полуостров в XVII столетии. Однако никакими конкретными сведениями на этот счет мы не располагаем.

Очень близок к открытию Северной Земли был участник Великой Северной экспедиции штурман С. И. Челюскин, Проводя гидрографическую опись берегов Таймырского полуострова, он 20(9) мая 1742 года вышел на собачыви упряжкая и самую северную оконечность этого полуострова, позднее получившую название мыса Челюскина. Только изтъдесат шесть километров отделяли его от юзмного берега Северной Земли. При хороших условиях видимости, а они в этом районе в мае бывают довольно часто, Северная Земля может быть видна с мыса Челюскина вполне отчетливо. Но во время похода С. И. Челюскина вполне отчетливо. Но во время похода С. И. Челюскина погода держалась пасмурная, и он Северной Земли не усмотрел.

Впервые Северная Земля была увидена 3 сентября 1913 года русскими моряками Гидрографической кенседиции на ледокольных пароходах «Таймыр» и «Вайгач». О том, как и при каких обстоятельствах это произошло, в книге Г. А. Ушакова рассказано достаточно обстоятелься пересказывать это нет необходимости. Однако следует остановиться несколько подробнее на значении открытия Северной Земли как в чисто научном плане, так и в отношении перспектив плавания на самом северном участке Северного морского путк.

Открытие Северной Земли явилось крупным событием в истории географических исследований не только Северного Ледовитого океана, но и Мпрового океана в целом. Оно было совершено через сорок лет после столь же значительного события — открытия на севере Баренцева моря Земли Франца-Иосифа и ознаменовало завершение открытий всех крупных архипелатов Мирового океана. И хотя это последнее обстоятельство стало ясно лишь позднее, когда с карты Мирового океана были стерты последние «белые пята», подвиг русских моряков был оценен по достоинству уже их современниками как в России, так и за рубежом.

В 1915 году Совет Русского географического общества за открытия новых полярных земель к северу от Азии присудил начальнику экспедиции Б. А. Вилькицкому свою высщую награду — Константиновскую медаль. Совет Француз-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Э. В. Толль, Плавание на якте «Заря», М., 1959, стр. 95.

ского географического общества наградил Вилькицкого золотой медалью «Ла-Рокет», которой отмочались наиболее крупные достижения в исследованиях полярных стран. Несколько позднее Шведское общество антиропологии и этнографии наградило Вилькицкого медалью «Вста», присуждаемой путешественникам, внесшим значительный вклад в географические исследования.

Открытие Северной Земли имело большое значение для навигации по Северному морскому пути, так как коренным образом меняло представление о возможностях плавания вокруг Таймырского полуострова, а следовательно, и перспективах сквозного плавания по этому пути, соединявшему Атлантический и Тихий океаны. То обстоятельство, что к северу от мыса Челюскина простирается не открытый океан, а имеется лишь сравнительно неширокий пролив, за которым лежит обширная суща, наводило на мысль, что лед в этом проливе вскрывается далеко не каждый год и поэтому регулярное плавание по нему невозможно. Тем более оно невозможно вокруг Северной Земли, берега которой в высоких широтах, как можно было предполагать, всегда блокированы тяжелыми, непроходимыми льдами. Так, один из видных полярных деятелей того времени — Л. Л. Брейт-фус писал. что «открытием острова Малый Таймыр и Северной Земли поставлена решительная преграда плаваниям по морскому сибирскому пути в районе между устьями Енисея и Лены» 1.

Однако все эти предположения и утверждения о плавании Северным морским путем были бездоказательны и малоубедительны. Иначе оно и не могло быть. Гидрографическая экспедиция на судах «Таймыр» и «Вайгач», выполняя свое основное задание на 1913 и 1914 годы — совершить сквозное плавание по Северному морскому пути из Владивостока в Мурманск, — не имела возможности уделить достаточно внимания и времени обследованию открытой ею сущи и ограничилась беглой описью с моря ее восточного и южного берегов. На восточном берегу был определен астрономический знак и водружен русский национальный флаг. Но как далеко простирается суща на запад и север, является ли она одним большим островом или это архипелаг, какова природа ее внутренних районов, оставалось неизвестным. Неизвестен был и ледовый режим омывающих ее вод. А без ответа на эти вопросы нельзя было получить ясного представления о возможностях мореплавания в районе Таймырского полуострова и Северной Земли. Таким образом возникла настоятельная необходимость обследовать в физико-географическом отношении и положить на карту всю Северную Земмо и хотя бы в первом приближении изучить ледовый режим омывающих ее вод. Как это часто бывает, новое открытие потребовало решения новых, вызванных этим открытием проблем. Зваменательно, что уже в 1915 году, во время встречи участников Гидрографической экспедиции с капитаном О. Свердрупом — прославленным норвежским арктическим мореплавателем, он сказал: «Русские сделали большое открытие, обваружив повые земли к сверу от Челюскина. Но это полдела. Оно будет закоичено, когда те же июли. котолью открытие обвари земли и ки исследуют.

люди, которые открыли земли, их и исследуют» . Вряд ли иужно подробно останавливаться на всех проектах исследования Северной Земли, которые выдвигались со времени ее открытия. С такими проектами помимо тех, о которых расскавывает в своей книге Ушаков, выступали: Полярная комиссия Российской академии наук (1919 г.), Северная научно-промысловая экспедиция (1920 г.), гидрограф Н. И. Евгенов и летчик Б. Г. Чухновский (1925 г.), арктический путешественник Г. Д. Красинский (1928 г.), опять В. Г. Чухновский (1925 г.), йнститут по изучению Севера (1929 г.); несколько проектов было предложено зарубеживми полярными деятелями (1925—1928 гг.). По разным причинам ни один из этих проектов осуществлен не был, котя некоторые попытки в этом направлении и предпринимались.

Весной 1919 года короткую якскурсию к берегам Северной Земли совершила группы участников якспедиции Р. Амундсена, зимовавшей на судне «Мод» приблизительно в 40 км к юго-востоку от мыса Челюскина. Эта группа в составе четырех человек, ниже в своем распоряжении трех ездовых собак, посетила ближайшие от места зимовки два небольших низменных острова — Старокадомского и Малый Таймыр, где были выполнены магнитные наблюдения. Но участники этого похода даже не дошли до первого крупного острова Северной Земли, берега которого лежат всего лишь в 30 км от сотрова Северной а

В 1928 году по инициативе и под руководством Г. Д. Красинского был предпринят трансарктический перелет с востока на запад на двухмоторном самолете «Советский Север». Предполагалось, что самолет, следуя вдоль берега Северного Ледовитого океана, посетит Таймыр, откуда совершит полет на Северную Seмлю. Олнако уже на первом этапе

Н. И. Евгенов. Двадцатилетие открытия Северной Земли. → «Бюллетень Арктического института». Л., 1933, № 9—10, стр. 292.

маршрута самолет потерпел аварию в Колючинской губе и

посещение Северной Земли не осуществилось.

вынужден повернуть обратно.

В том же 1928 году вблизи западиых берегов Северной Земли пролегола экспедиция У. Нобиле на дирижабле «Италия», ставившая своей целью определить границы и общий характер Северной Земли. Вследствие туманной погоды берега Северной Земли не были даже увидены, в связи с чем Нобиле высказал предположение, что эта земля представляет собой группу мелик и низменных остроов. Более того, после полета Нобиле за границей начали высказываться с омнения в самом существовании Северной Земли (в 1930 году это нашлю отражение даже в официальном гидрографическом справочнике «Агсіс Ріці»!

Еще одна попытка достигнуть Северной Земли по воздуху была предпринята в 1929 году. В. Г. Чухновским на самолете «Комсеверпуть» 1- к Тартовав 16 сентября с сотрова Диксон, Чухновский взял курс на северо-восток. Вначале полет протекал успешно, но за Пясинским заливом самолет вошел в зону туманов и долетев до полуострова Михайлова. был

Таким образом, несмотря на предпринимавшиеся усилия, Северная Земля через шестнадцать лет после своего открытия все еще оставлалсь необследованной и загалочной.

тим все еще оставлатась неоспедованной и загадочном подней осенью 1929 года Полярива комиссия Академии наук СССР рассмотрела и одобрила проект исследования Северной Земли, представленный Г. А. Ушаковым, только что прибывшим в Москву после трехлетией зимовки на острове Врангеля. Затем проект Ушакова был раскотрен и одобрен правительственной Арктической комиссией и 23 марта 1930 года утвержден Советом Народных Комиссаров. Правительство выделило на проведение экспедиции необходимые средства и дало распоряжение включить экспедицию в план первоочередных работ Института по изучению Севера при ВСНХ (ныне Арктический и Антарктический научво исследовательский институт). Начальником экспедици был назначен ее инициатор Георгий Алексеевич Ушяков.

В чем же причина успеха проекта Ушакова?

Очет не этот вопрос читатель найдет в книге «По нехоженой земле». Отметим только, что план Ушакова был составлен с высоким профессиональным мастерством, глубоким знанием всей техники проведения длительных маршрутных исследовательских походов в самых суровых природных условиях Арктики. Ушаков не закрывал глаза на большие трудности, лишения и даже риск, которые неизбежно встретатся на пути исследователей, но именно такой трезвый

подход к предсоящей экспедиции лучше всего свидетельствовал о продуманности и серьезности плана. О Небал трудновыполним, но вполне реален. Наконец сам Ушаков, несмотря на свою молодость (ему только и то исполнилось двадцать девять лег), больше, чем кто-либо из выдамленциков поляриков того, воемени, мог обеспечить услек маленкой по составу участников, но грандиозной по размаху намеченных работ экспедиции.

Теоргий Алексеевич Ушаков был путешественником-псследователе по самому своему кинненному призавлию. Страстное стремление исследовать и обживать труднодоступные и неосвоенные районы нашей Родины с неудержимой силой влекло его в дальние экспедиции, и прежде всего в Арктику, которая в те годы была передним краем наступления на неведомое, неосвоенное. Ушаков просто не мог не стать путешественником, как Максим Горький не мог не стать писателем или Майки Фарадей — физиком Интересво и то, что подобно этим великим людям Ушаков осуществия свое призвание вопреки многим жизненным точдностям.

Георгий Алексеевич Ушаков родился 30 января 1901 года в глухой таежной деревие Лазаревка Амурской боласти. Сын казака-крестьянина, он не получил систематического образования и профессиональной подготовки путешественника-исследователя. Не еще в юности, сопровождая своих старших братьев во время охоты на крунного зверя, работая в отряде знамениюто исследователя Уссурийского края В. К. Арсеньева, Ушаков прошел великоленную школу тяжелых и небезопасных походов по дикой дальневосточной тайге, которая и положила начало его подготовки к самостоятельным экспедициям.

В годы гражданской войны Ушаков сражался в партизанских отрядах Приморыя. Естественно, что юношеские мечты о дальних путеществиях отошли тогда на задний план. Возвращение к мирной жизни возродило их с новой силой. Главное место в них теперь заняла Арктика с ее суровой своеобразной природой. Однако прошло еще несколько лет, прежде чем он получил возможность отправиться в свою первую арктическую экспедицию.

Ушаков некоторое время учился в Хабаровской учительской семинарии и Дальневосточном университете, а затем работал в Дальневосточном управлении Госторга.

26 марта 1926 года Советское правительство приняло решение о создании на безлюдном арктическом острове Врангеля постоянного населенного пункта и о посылке с этой целью на остров Врангеля специальной экспедиции. Как пишет в своей книге Ушаков, он добился включения его в со-

став этой экспедиции и был назначен начальником поселка и полярной станции, которые надлежало основать на острове Врангеля.

По тем временам это было очень непростое дело. В стране не хватало судов, хотя бы в какой-то степени пригодных для ледового плавания, и сама доствика людей и снаряжения на далекий арктический остров вырастала в трудноразрешимую проблему. Не хватало продовольствия, одежды и необходимого снаряжения. Поляряая станция не могла получить даже подходящую радморстановку, и людям предстояло длительное время жить в полном отрыве от Большой земли. Научиео сборудование, выделенное Дальневосточным управлением безопасности кораблевождения, ограничивалось лишь аппаратурой для производства простейших метеорологических наблюдений. Приборы, различное снаряжение и специальная литература — все необходимое для боле широкого комплекса исследовательских работ сметой не предусмятивалось. и Ушаков приобра то за свой ссметой не предусмятивалось. и Ушаков приобрас это за свой ссметой не

Если не считать постройку в 1923 году небольшой полярной станции на берегу новоземельского пролива Маточкин Шар, создание поселка на острове Брангеля было беспрецедентным делом, и никакого опыта в этом отношении не было. Как справеднию отмечал премник Ушакова по острову Врангеля А. И. Минеев, «первые деятели Советской Арктики опульы оксали пути совсения ледяных простоора».

Вскоре после прибытия на остров Врангеля Ушакову пришлось столкнуться с такими трудностями и бедами, о которых современные полярники не имеют и понятия.

Нал эскимосами, составлявшими полавляющее большинство новоселов острова, еще довлело темное прошлое. Суеверные, подверженные влиянию шаманов, они боялись злого луха — Тугнагака, как им казалось, неловольного появлением людей на острове. Отважные охотники, они не решались выходить в одиночку из яранг, перестали выезжать на промысел зверя. Правда, на складе поселка в изобилии имелись такие продукты, как мука, макароны, сущеные и консервированные овощи, масло, сахар, мясные и рыбные консервы. Но они не могли заменить эскимосам привычного им основного продукта - мяса моржа, тюленя или белого медведя. В поселке появилась страшная гостья - цинга. До Ушакова дошло тревожное известие, что эскимосы собираются покинуть остров и вместе с семьями переправиться по льду на материк. Над молодым советским поселением на острове Врангеля нависла угроза полного краха.

Вот здесь-то и проявились выдающиеся качества Ушаковавожака: его железная воля в достижении поставленной

цели, способность, где это необходимо, пойти на немалый риск, личным примером увлечь и повести за собой людей.

Об одном из таких случаев, когда тяжелобольной Ушаков в одиночку выежал на собачьей упряжке в дальний рейс, чтобы добать медведя, с потрясающей силой расскавывает он сам в главе «Когда надо пойти на риск», и перескавывать читателю этот эпизод мы пе будем. Но важно особо отметить, что этот крайне рискованный поступок впервые подорвал веру эскимосов и чукчей в могущество Тутиатака. Опасный эксперимент полностью оправдался — тяжелый кризис в жизни поселка на острове Врангеля был ликвидирован.

рован. Немалую роль в становлении поселка сыграло отношение Ушакова к людям. Его природная доброта, искреннее глубо-кое уважение к простым охотникам-труженикам вызывали со сторовы эскимосов ответные чувства, безграничное доверие к своему умилеку (начальнику). Под влиянием Ушакова значительно вырос культурный уровень поселенцев. Они окончательно отказались от камлания (заклинания духа), и даже сам шаман Аналько полиостью забросли свое чремеслое и в дальнейшем показал себя смелым и выносливым охотником. Эскимось постепенно покидали свои эрании и по примеру русских переселялись в срубленные из плавника помики.

В свою очередь и Ушаков позаимствовал немало поленного от эсикимося. Сбольшим услеком он перенимал их миоговековой опыт жизни в суровых арктических условиях. Ушаков в совершенстве овладел искусством дальних поездок на собачых упражках и в сильный мороз и полярной ночью, научился быстро и надежно устраивать в походе лагерь для ночлета или укрытия от налетевшей пурги, научился промышлять морского и наземного зверя. Недаром эскимосы стали говорить, что умилек делает все, как эскимос. В их понятии это было высшей похвалой, и сам Ушаков этим очень доромки и городился.

Остров Врангеля явился для Ушакова высшей практической школой путешественника и исследователя. Еще при подготовке в экспедиция, во время долгого плавания на корабле «Ставрополь» к острову Врангеля и на протяжении трех лет жизни на этом острове Ушаков много и очень пристально изучал специальную литературу, посвященную различным вопросам маршрутных и стационарных физико-геотрафических исследований.

Здесь автору этих строк хотелось бы сделать небольшое отступление и сказать несколько слов о том, как Г. А. Ушаков пзучал научную литературу. Меня, так же как и много

полярников старшего поколения, близко знавших Ушакова, всегда наумляло и восхищало его какое-то сообение умение читать каучиные книги. Он читал очень медленно и сосредоточенно, полностью углублялсь в изучаемый предмет. Зато и результат его работы с книгой бывал очень велик. Ушаков как-то особенно переосмысливал все прочитанное, примеряя его для себя, для своеб работы. Интересню, что наряду с изучением научных трудов Ушаков до последних дней своей жизни соховил страсть к чтению научно-погулярый и жизни соховил страсть к чтению научно-погулярый и жизни сохованил страсть к чтению научно-погулярый и жизни сохованил страсть к чтению научно-погулярый и

приключенческой географической дитературы.

11 августа 1926 года, когда «Ставрополь» еще стоял под разгрузкой, Ушаков облетел не самолете, управляемом Кальвицем, вокруг всего острова Врангели. Во время полета он отметил места лежбищ моржей, установил, что оставленные в 1881 и 1911 годах карты береговой черты острова грешат большими негочностями, наметил маршруты будущих исследовательских походов в глубь этой ненаведанной суши. Полет Ушакова с Кальвицем имел и еще одно важное значение, укрепившее автроитет Ушакова среди жигелей острова. Ознакомившись с самолета с общим расположением гор и направлением главных рек острова, Ушаков уже в первых рекогносцировочных поездках неняменно был проводимком и уверенно выходил к намеченному месту, чем немало удивлял сопровождавших его эскимосов и русских, так же как и он внервые бывших в этих местах.

На основе выполненной в этих поездках полуинструментальной топографической съемки Ушаков вычертил первую достоверную карту острова Врангеля.

За время пребывания на острове Ушаков накопил ценные наблюдения над климатом острова и дедовым режимом омывающих его вод, собрал богатый материал по этнографии эскимосов; при активном участии самих эскимосов собрал большие коллекции образцов растительного и животного мира и минералю вострова.

О том, насколько преуспел Ушаков во всех этих работах, лучше всего свидетельствует тот факт, что В. К. Арсеньев, ознакомившись с материалами исследований Ушакова на острове Враннеля, счел нужным написать об их значимости виднейшим ученым того времени — какдемику В. Л. Комарову, члену-корреспонденту Академии наук (поаднее академику и президенту Географического общества СССР) Л. С. Бергу, профессору В. Г. Тан-Вогоразу и некоторым другим. Отметим, что эти писком никогда опубликовавы не были и хранятся женой Ушакова — Ирипой Александровной Ушаковой в его личном архиве. В беседах с автором этих строк известный географ — исследователь Северо-Восточной

Азии Д. М. Колосов неоднокретно высказывал очень высокое мнение о составленной Ушаковым карте острова Врангеля и его физико-географическом описании.

За исключительно плодотворную работу на острове Врангеля Г. А. Ушаков по возвращении на материк был награжден правительством орденом Трудового Красного Знамени. Еще во время пребывания на острове Врангеля у Ушако-

ва зародилась мечта об экспедиции на Северную Землю, которая была самым притягательным объектом для полярных путещественников того времени и неотложное исследование которой диктовалось всем ходом работ по освоению Северного морского пути. У Ушакова были теперь все данные, чтобы предпринять эту экспедицию. Трехлетняя работа на острове Врангеля выдвинула его в ряды самых выдающихся современных ему полярных путещественников, Сочетая в себе организаторский талант, высокое мастерство в искусстве дальних поездок на собачьих упряжках и необходимую для путешественника-исследователя научную полготовку, он, как никто другой, мог обеспечить успех маленькой группы полярников, которой надлежало обследовать и положить на карту общирную, таинственную и суровую арктическую сущу. Вот почему именно Ушаков и был назначен начальником Североземельской экспелиции, план которой им был разработан во всех леталях еще в бытность на острове Врангеля.

Ушаков с лихвой оправдал возлагавшиеся на него надежды — результаты руководимой им Североземельской экспе-

диции были очень значительны.

За два года пребывания на Северной Земле Ушаков и его говарищи прошли на собачьих упряжках около 5000 километров, ка них 2200 километров, се маршрутной получиструментальной топографической съемкой, ошпрающейся на семнадцать астрономических пунктов. Экспедиция установила, что Северная Земля — крупный архипелаг, включающий четыре больших острова и раг, менких островов и островных групп общей площадью около тридцати семи тысяч кваплатных километров.

Участники экспедиции впервые обследовали Северную Землю в физико-теографическом отношении: осставили геоморфологическое и геологическое описание архипелага, собрали ценный материал по фауне суши и омывающих ее вод, выполнили большое число маршрутных и стационарных метеорологических, ледово-гидрологических и геомагинтных наблюдений, собрали ценные коллекции, характеризующие геологическое строение, флору и фауну архипелата.

Главным итогом экспедиции явилась первая полная кар-

та Северной Земли, 16 октября 1932 года она была опубликована в центральном правительственном органе - «Известиях ЦИК СССР», и с тех пор точные контуры Северной Земли можно увидеть на всех картах мира. Еще раньше, в августе 1932 года, пользуясь рукописным экземпляром карты, советские моряки впервые в истории арктического мореплавания прошли на ледокольном пароходе «Александр Сибиряков» вокруг северной оконечности Северной Земли. В том же году, так же пользуясь рукописным экземпляром карты, арктический летчик А. Л. Алексеев совершил с мыса Челюскина первый полет на самолете вдоль западного берега Северной Земли до острова Домашнего, где была сделана посалка. И сибиряковцы, и Алексеев засвидетельствовали высокую точность карты. Достойно особого упоминания. что все последующие научные экспедиции на Северную Землю смогли внести в ее первую карту только отдельные дополнения и незначительные коррективы - случай поистине уникальный в истории географических открытий и исследований

В результате экспедиции Ушакова 1930—1932 годов Северная Земля перестала быть таинственной сушей и вперыме обрела реальные формы. Это и дало основание называть экспедицию Ушакова вторым открытием Северной Земли.

Работа Североземельской экспедиции закрепила бы за ее участниками прочную славу даже в том случае, если бы была выполнена в благоприятных природных условиях. В действительности же она проходила в столь тяжелых условиях, что не только маршрутные научные исследования и топографическая съемка, но даже само передвижение нередко было на трани человческих возможностей.

Люди шли в походы в полярную ночь и в легнюю распутицу, в сильные морозы и в пургу, под дождем и в пронизывающий сыростью густой туман, подолгу отсиживались в палатке во время ураганных ветров. На их пути встречались оголенные участки каменистого берега и рыхълік глубокий сиет, тащить через все это тяжело нагруженные нарты было истинным мучением; они проходили через каверзыю лед-инковые трещины и бурные речки, обширные озера разлившейся на морском льду талой воды. Путешественники превосмогали болевии и тяжелую усталость, подвергались опасности попасть в дрейф морских льдов, который мог унести их в открытое море, испытывали недостаток в питании.

Тяжести похода не выдерживали собаки и падали мертвыми прямо в упряжках. Но люди должны были выдержать и выдержали. Более того, они находили в себе силы, чтобы везти на нартах особенно ослабевших собак (как это не похоже на некоторых очень известных полярных путешественников, в таких случаях безжалостно убивавших собак и даже использовавших их мясо в пищу).

Как правило, все маршрутные работы в Арктике начинамотся после окоичания полярной ночи, когда продолжительность светлого времени суток становится дослетаточно большой. Ушаков и его товарищи, чтобы успеть выполнить за
двя года все намеченные работы, начали выходить в маршруты в самое неблагоприятное для походов время года — в
полярную ночь. Всего с начала октября 1930 по начало марта 1931 года они совершили пять таких походов, в результате которых было получепо первое, пока еще очень приближенное представление о протяженности сущи. Это дало
возможность наметить конкретный план ее исследования.
Кроме того, на пути первых предстоявших больших исследовательских маршрутов было заложено несколько вспомгательных складов продовольствия, горючего и охотничьих
пимиасов.

Подвиг участников Североземельской экспедиции был по достоинству оценен Советским правительством — Г. А. Ушаков и Н. Н. Урванцев были награждены орденами Ленина, С. П. Журавлев и В. В. Ходов — орденами Трудового Красного Знамени.

Рассказывая о жизии Ушакова среди первых поселещев острова Врангеля, мы уже говорили о его некоторых чисто человеческих качествах — природной доброге, искрепнем и глубоком уважении к своим сподвижникам — эскимосам. Но в характере Ушакова было и нечто другое, в не меньшей степени определявшее блистательный успех его экспедиций. Мягкий и деликатный, органически не способный ии на какую грубость, Ушаков, как это ни удивительно, не боялся и не избегал людей с трудным характером. Единственное и непреложное требование, которым он умоводствовался при подборе людей в свои экспедиции,— профессиональное мастерство и любовь к своему делу.

В 1926 году по пути на остров Ушаков высадился в бухте Провидения, тде должен был взять на борт «Ставрополя» эскимосов — будущих поселенцев острова Врангеля. Неожиданно из стоявшей на берегу яранги выскочили две полуго-лые девочки, за которыми с гарпуком в руках гнался пожилой эскимос. Мітювенно оцения обстановку, Ушаков выстани ногу, и эскимос упал. В следующий момент он вскочил на ноги и занее над Ушаковым гарпун, но, не выдержав вагияда оставашенося, епеодачиным Ушакова, опустия, свое страшное оружие и на ломаном усеком языке спросил: «Ты всегда так делает?» — 4Всегда — ответил Ушаковсей.

ков.— «Может быть, ты хорошо делает»,— сказал как бы в раздумье эскимос и ушел в свою ярангу. Вернувшиеся вскоре девочки рассказали Ушакову, что этот эскимос — их отеп. бесствашный охотник Иерок.

На следующий день сконфуженный Иерок явился к Ушакову на пароход. «Ночью я был пьян,— сказал он,— поэтому плохо говорил. Теперь моя голова чистая, я могу говорить хорошю». Ушаков уже знал, что Перок пользуется среди эскимосов большим уважением и его согласие поехать на остров Врангеля будет для них хорошим примером. «Поедешь со мной промышлять на остров песца, моржа, медведя?»— спросил его Ушаков. Иерок подумал и твердо ответил: «Ты хорошо делает. Ты хороши фесповет, поэтому я пойду с тобой» 1. Ушаков взал Иерога с собой, и он не ошибся — на острове Врангеля Иерок был одним из основных помощников Ушакова и немало способствовал успеху

При полборе сотрудников в экспедицию на Северную Землю Ушакова не смутило то обстоятельство, что трое его спутников во всех отношениях разные люди, которым прилется в течение длительного времени жить и работать в самом тесном общении друг с другом. Ближайший помощник Ушакова, основной научный сотрудник экспедиции Николай Николаевич Урванцев — опытный арктический путешественник, широко эрулированный геолог-исследователь. поллинная энциклопедия знаний и вместе с тем строгий и несколько суховатый человек. Сергей Прокофьевич Журавлев — урожденный архангельский помор, один из лучших зверобоев-промысловиков Новой Земли, человек с независимым характером и развитым чувством собственного достоинства. Промысел дикого зверя — белухи, моржей, белых медведей — Журавлев считал чуть ли не единственным занятием, достойным настоящего мужчины, Василий Васильевич Ходов — еще совсем юный ленинградский радиолюбитель-коротковолновик, никогда не бывавший в Арктике. До назначения в Североземельскую экспедицию он был председателем Ленинградской секции коротковолновиков, которая и рекомендовала его Ушакову (близко зная на протяжении нескольких десятилетий Василия Васильевича, я могу добавить, что он был и остается поныне на редкость добрым, отзывчивым и душевным человеком).

С чувством некоторого беспокойства присматривался Ушаков к своим новым товарищам. «Хватит ли у каждого из них, да и у меня сил, выдержки, нервов и здоровья? —

<sup>1</sup> А. И. Минеев. Остров Врангеля. М.-Л., 1946, стр. 48-50.

мысленно спрашивал он себя.— Сумеем ли мы, во многом разные люди, сработаться настолько крепко, чтобы общими силами проникнуть в тайны Северной Земли?»

Сил хватило. Хотя временами и возникали внутренние трения, совершенно неизбежные в условиях тесного общения людей на маленькой полярной станции, но они были незначительны и не повлияли на взаимоотношения участников экспедиции. Под руководством Ушакова все эти очень развиве люди выполнили такую работу, какой по праву могла бы гордиться большая хорошо оснащенная экспе-

В своих отношениях с людьми Ушаков никогда не был навлячивым. Но его стремление и умение подметить и подчеркнуть в товарищах самые дучшие их качества вызывали ответную благодарную реакцию и оказывали на людей влияние куда более сильное, чем нудные, хотя бы и правильные нревоучения. В подтверждение этой мысли мы предлагаем читателю вопомнить страницы книги, где Ушаков с большой теплотой рассказывает о своих спутниках. Его проинкнутье доброжелательностью отвывы о Журавлене, Урванцеве и Ходове в не меньшей степени с самой лучшей стороны карактернамуют самого Ушакова.

418

Сопровождая Ушакова в походах по Северной Земле, Журевлев постепенно проникся большим уважением к исследовательской работе своих товарищей, на которую раньше смотрел как на ненужные и никчемные «бирюльки». Вернувшись северной Земли, он недолго пробыл в Архангельске и уже в 1933 году возглавил промысловую зимовку в бухте Малии Поонущиевой.

оужте марии проичищемои. Вдохиольсиный примером самоотверженного труда своих старших товарищей, Ходов тоже проявил себя с самой лучшей стороны и оказался неваурящимым поляриниюм. Подолуго оставлясь один на вимовочной базе, он вел не сложное, по достаточно холополивое домашиме хозяйство, проводил метеорологические и прибрежные ледово-гидрологические наблюдения, поддерживая радисовяза с Большой землей и безропотно переносил беспредельно тяжелое одиночество на далеком арктическом острове. Такого не выдержали бы и многие опытные закаленные полярники. Ходов выдержал. И не только выдержал, но и связал после этого свою живан с Арктикой. Он был руководителем строительства и первым нечальником первого на Северком морском пути крупитого радиоцентра на острове Диксон и затем — радиоцентра на мысе Шмилта.

Н. Н. Урванцев после работы на Северной Земле возглавлял большую комплексную геологическую экспедицию в Арктике. В 1934 году совместно с геодевистом А. В. Теологовым он впервые в Арктике совершил длигельный поход на двух вездеходах вдоль северного берега Таймырского полуострова. В гечение многих лет Урванцев работал в Норильске. В 1958 году он был награжден Большой золотой медалью Географического общества СССР. В настоящее время профессор, доктор геолого-минералогических наку Н. Н. Урванцев, несмогря на солидный возраст (80 лет), работает в качестве консультанта Научно-иследовательского института геологии Арктики, активно участвует в научных конференциях, занимается научно-итгературной деятельностью. Его перу принадлежат две книги, посвященные исследованиям на Северной Земле. «Северная Земля, Краткій очерк исследования» (1933 г.) и «Два года на Северной Земле» (1935 г.).

Североземельская экспедиция была высшым достижением в жизни и деятельности Ушакова. Краткую, но, пожалуй, напболее выразительную оценку этой экспедиции и роли в ней Ушакова дал академик В. А. Обручев. В 1950 году, когда возник вопрое о присуждении Ушакову ученой степени доктора географических наук, кто-то спросил, а как же с защитой диссертации? «Бго диссертация на всех картах

мира», - ответил В. А. Обручев.

Книга «По нехоженой земле» представляет большую ценность прежде всего как основной документ Североземельской экспедиции, которую В. Ю. Визе назвал «выдающимся полярным предприятием нашего времени». Несомненно, она будет с большим удовлетворением принята самыми широкими кругами читателей, Полярники-профессионалы найдут в ней массу полезных для своей работы сведений; преподаватели географии - незаменимый материал для уроков по географии Арктики; люди самых разных профессий - увлекательное познавательное чтение. Совершенно особый интерес книга представляет для молодого читателя - образцы мужества и подлинного героизма, проявленные участниками экспедиции, не меркнут и не тускнеют лаже в век героического освоения космоса и будут всегда служить прекрасным влохновляющим примером для молодежи, к какому бы роду деятельности она ни готовилась.

По своим художественным достоинствам и насыщенности познавательным материалом книга Г. А. Ушакова — одна из лучших в мировой литературе о путешествиях и географических исследованиях. Читатель, вероятно, сам по достошетву оценит превосходые описания всех походов по Северной Земле и жизни и работы на зимовочной базе. Не менее выроазительны странципы, содержащие рассказы о раз-

личных природных ввлениях Арктики; аркие, высоксхудожественные картины пурги, полярных сияний, летнего разлива озер талой воды на морских льдах, грандиозных ледников могут служить украшением любой географической хоестоматии.

Интересию, что среди писем В. К. Арсеньева об Уплакове, о иоторых мы уже упоминали, было и письмо, адресованное Максиму Горькому. «Многоуважаемый Алексей Максимович!— писал Арсеньев.— Податель мосей каргочки.— начальник острова Врангева Георгий Алексевачу Ушаков, о котором я уже Вам писал. Он имеет хорошие материалы и прекрасно владеет пером. Рекомендую его Вам. Г. А. Ушаков обещал дать статью для сборника о Дальнем Востоке. Было бы хорошю, если бы Вы просмотрели его фотографии и диапозитивы. Надо Г. А. Ушакова использовать, как теперь говорат, на все сто процентов и никуда не посылать, пока он не обработает всех своих материалов. Шлю Вам серпечим пиняет. В Алесеньев»

Своей книгой «По нехоженой земле» Ушаков полностью подтвердил высокую оценку Арсеньева его литературного

Кинга «По искоженой земле» впервые вышла в свет в 1951 году в издательстве «Плавсевморпун» и затем в 1953 году — в издательстве «Молодая гвардия». К сожалению, в обоих этих изданиях вопреки воле автора были допущены сокращения, исказившие рукопись, чем были немало огорчены и автор, и академии В. А. Обручев, написавший очень доброжевлательное предисловие к рукописы. Впервые кинга в полном виде вышла в свет в 1959 году в Государственном издательстве географической литературы.

Предлагаемая вниманию читателя книга печатается по последнему прижизненному изданию автора, осуществленному в 1959 году.

Как же сложилась жизнь Ушакова после Североземельской экспелиции?

В 1934 году Ушаков в качестве уполномоченного правытельтевнийй комисии по спасению челюскинцев руководил звакуацией лагеря Шмидта со льдины, побывал с этой целью и в самом лагере челюскинцев, откуда вывез больного Шмидта.

В 1935 году он возглавил Первую советскую высокошпротную морскую экспедицию на ледокольном парожоде «Садко», обошел на этом судне северные береле Шпинбергена и прошел по северной окраине Карского моря, где был открыт закованный в лед остров. По единодушному желанию всех участников экспедиции он был назван островом

Ушакова. Экспедиция впервые вышла на свободно плавающем судие (не в дрейфе) на океанические глубины Арктического бассейна, где были выполнены океанографические исследования.

Резкое ухудшение здоровья лишило Ушакова возможности продолжать экспедиционную деятельность в Арктике, и в последующие тоды он работал в Москве на руководящих должностях в Главсевморнути, Главном управлении гидрометслужбы и в Академии наук СССР. До последних дней своей жизни Георгий Алексеевич сохранил интерес к путешестниям и экспедициям, к исследованию Северного Ледовитого океана. Он постоянно общался с полярниками со своими сверстниками и с молодежью. Неизменно приветливый и выпмательный, он с интересом слушал рассказы о работе на полярных станциях и в экспедициях, всегда был готов поделиться своими большими знаниями и опытом.

Георгий Алексеевич Ушаков скончался в ночь с 2 на 3 декабря 1963 года в своей московской квартире в первом доме полярников, на котором в память о замечательном исследователе Севера установлена мемориальная доска.

11 нюня 1965 года, согласно последней воле покойного, урна с его прахом была захоронена на берегу острова Домашнего. Здесь был поставлен выковкий бетоный обелись с бронзовой доской, содержащей простую надпись: «Полярный исследователь Георгий Алексеевич Ушаков. 1901— 1963».

Памятник Ушакову на маленьком каменистом острове не затерялся в безбрежимх просторах Северного Ледовитого океана. Орпентируясь на него, здесь идут корабли Арктического морского флота, в небе пролегают самолеты полярной занации. Самые разные люди, по той или иной причине оказашиеся в этих местах, считают своим непременным долгом посетить памятник Ушакову. В летнее время у подножия памятника можно видеть живые цветы, которые посылают слада родиье и близкие Ушакова.

Память о выдающемся путешественнике увековечена в географических названиях Северного Ледовитого океана: поселок Ушаковский в бухте Роджерс и мыс Ушакова на острове Врангеля, река Ушакова на острово Октябрьской революции, остров Ушакова на севере Карского моря. В Антарктиле именем Ушакова на азваны голом на Земле Эндеоби.

> Б. А. Кремер Почетный полярник

## Содержание

Нехоженая зем:				٠			
	На безымяниом острове	•	٠	•	٠	•	~
	Открытие Земли	•	٠	٠		٠	20
	Мой путь к Северной Земле				•		29
	Сборы	•	•	٠	٠	٠	3
	Наши четвероиогне помощники .					٠	4
	После ухода «Седова»						5
	Кладовая Арктики						59
	Охота						6
	Собачья упряжка						7.
	Берега, давно манняшне людей .						79
	Когда Арктика кажется теплее .						8
Поляриая иочь							9
	В глубину полярной иочи			÷			_
	У радиоприемника				÷		10
	Во тьме и метели	- 1	1	1	1	1	11.
	Улыбка Арктики					-	12
	Ночиой бросок на Севериую Землю				•		12
	На исходе полярной иочи				•	:	13
n					٠		14
захват исходиы	х познций	•	•		•	•	
	Горе товарища	•	٠		٠	٠	14
	Вдвоем				٠	•	15
	В хаосе айсбергов	٠	•		٠	•	
		٠		٠	٠	٠	16
	Залив Сталниа	•		٠	٠	•	17
	Первое пересечение Земли	٠	•	٠	٠	•	18
	Голоса прошлого		٠	٠	٠		18
В иаступление	иа иеведомое						19
	Солице ие заходит						-
	Когда иадо пойти на риск						20
	В пути						21
	В проливе Красной Армии						22
	На мысе Ворошилова						22
					ĵ.	1	23
	Северная оконечность Земли				1		24
	Веселый месяц май		Ĭ		Ċ	Ť	25
Hadraman		•			•	•	26
пессованые враг	From wine where	•	•	٠		•	
	Где-то липа цветет					٠	26
	В борьбе с распутицей						
	Открытие пролива Шокальского .		·:-			٠	28
	Не возвращаться, не останавливать	pa	LOOT	У	•		28

		Высшая добродетель полярника .						290
		Наш купальный сезон						295
		Соблази						302
		На размытом льду						307
		Коиец тяжелого пути					÷	312
Вудни								321
удан		Лето	•	•	•	•	•	-
		Урожай в Арктике			•	•	•	323
		Нашествие белух						329
		Домашиее хозяйство					•	338
		Новая страда						346
		Первый рейс на остров Большевик				:	:	356
Canna Canana	Земли						367	
мрта Сезери	Севериои	В самый большой маршрут	•	•	•	•	•	301
								379
		Вдоль берегов острова Большевик						
		Решающие дии						386
		Окончание работ						394
		Последние страницы дневника						397
		В Москве						403
		Б. А. Кремер						
		Второе открытие Северной Земли .						405

#### Ушаков Г. А.

У 93 По нехоженой земле. Послесл. Б. А. Кремера. М., «Мысль», 1974.

423 с. с ил. и карт.; 16 л. ил. (XX век: Путешествия, Открытия, Исследования).

Киита поевящена въдающейся советской экспедиции 1930— 1932 годов на архинелат Севериой Земли. В результате работ этой экспедиции были изучения рельеф, геологическое строение, гидографическая сего, животилка и растительный мир архинелата, состальные его подробная карта. О подвиге участников этой небольшой экспедиция, в течение двух, аге упорию преодолеваниих трудности вожножение за изх адами природа и уследно заполняться положение за изх адами, участветськой рассультаниями вожножение за изх адами, участветськой рассультаниями вожножение за изх адами.

У 281-283 П. и

91 (98)

Ушаков, Георгий Алексеевич ПО НЕХОЖЕНОЙ ЗЕМЛЕ

Главная редакция географической яктературы



Редактор
В. Н. Маакее
Младший редактор
З. В. Кирьяновая
Г. Н. Маак-чевсий
Г. Н. Маак-чевсий
В. Ф. Найденко,
В. М. Сувсий
В. М. Сувсий
Корратический редактор
М. М. Мартанова
Корраторы
Б. В. Резанова
В. В. Резанова

Оформление и макет серии Д. А. Аникеева Суперобложка художника М. И. Худатова Гравора художника Л. С. Быкова

Сдано в набор 1 марта 1973 г. Подписано в нечать 21 сентября 1973 г. Оормат 60-8841/и. Бумага типографская № 1. Усл. печатных люстов 26,5. (с вкл.). Учетно-вадательства мастов 27,22 (с вкл.). Тирож 150 000 эмз. А1055. Замаз № 161. Пета 1 р. 42 к. Надательство обмасль. 117071. Москва, В-71, Леппиский проснект, 15.

Ордена Трудового Краспого Зпаменя Первая Образцовая ташографяя меня А. А. Жданова Соомпонятрафтрома пря Государственном комитете Совета Министров СССР Совета Министров СССР в Совета Министров СССР Министров СССР Министров СССР



